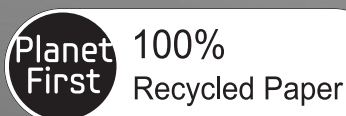




SR8850  
SR8855

# Robotic Vacuum Cleaner User Manual



This manual is made with 100% recycled paper.

- \* Before operating this unit, please read the instructions carefully.
- \* For indoor use only.

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.  
To receive a more complete service,  
please register your product at  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

**SAMSUNG**

# Safety information

## SAFETY INFORMATION



- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.



- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your vacuum cleaner may differ slightly from those described in this manual.

### CAUTION/WARNING SYMBOLS USED

	Indicates that a danger of death or serious injury exists.
	Indicates that a risk of personal injury or material damage exists.

### OTHER SYMBOLS USED

	Explains terms to help users understand how use the product properly.
--	---



# Safety information

---

## **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

---

When using an electrical appliance, basic precautions should be observed, including the following:

### **READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING YOUR ROBOTIC VACUUM CLEANER.**

Unplug from outlet when not in use and before conducting maintenance.

### **WARNING: to reduce the risk of fire, electric shock, or injury:**

#### **GENERAL**

- Use only as described in this manual.
- Do not operate the robotic vacuum cleaner or charger if it has been damaged in any way.
- If the cleaner is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped in water, return it to a customer care center.
- Do not handle the charger or robotic vacuum cleaner with wet hands.
- Use only on dry, indoor surfaces.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

#### **BATTERY CHARGER**

- Do not modify the polarized plug to fit a non-polarized outlet or extension cord.
- Do not use outdoors or on wet surfaces.
- Unplug the charger from the outlet when not in use and before servicing.
- Use only the charger supplied by the manufacturer to recharge.
- Do not use with a damaged cord or plug.
- Do not pull or carry by the cord, use the cord as a handle, close the door on the cord, or pull the cord around sharp edges or corners. Keep the cord away from heated surfaces.
- Do not use extension cords or outlets with inadequate current carrying capacity.
- Do not unplug by pulling on the cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
- Do not mutilate or incinerate batteries as they will explode at high temperatures.
- Do not attempt to open the charger. Repairs should only be carried out by a qualified customer care centre.
- Do not expose the charger to high temperatures or allow moisture or humidity of any kind to come into contact with the charger.

# Safety information

---

## **ROBOTIC VACUUM CLEANER**

- Do not pick up hard or sharp objects such as glass, nails, screws, coins, and etc.
- Do not use without a filter in place. When servicing the unit, never put fingers or other objects into the fan chamber in case the unit accidentally turns on.
- Do not put any objects into openings. Do not use with any openings blocked; keep openings free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Do not pick up toxic materials (chlorine bleach, ammonia, drain cleaner, etc.).
- Do not pick up anything that is burning or smoke, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
- Do not use to pick up flammable or combustible liquids such as gasoline, nor use on areas where they may be present.
- Do not use robotic vacuum cleaner in an enclosed space filled with vapours given off by oil based paint, paint thinner, moth proofing substances, flammable dust, or other explosive or toxic vapours.
- Leaks from battery cells can occur under extreme usage or temperature conditions. If the liquid gets on skin, wash quickly with water. If the liquid gets into the eyes, flush them immediately with clean water for a minimum of 10 minutes. Seek medical attention.

# Contents

---

## **SAFETY INFORMATION**

02

- 06 Power related
- 07 Before use
- 10 In use
- 11 Cleaning and maintenance

## **PRODUCT FEATURES**

13

- 13 Product Features

## **ASSEMBLING THE CLEANER**

15

- 15 Components
- 16 Name of each part

## **OPERATING THE CLEANER**

20

- 20 Installing robotic vacuum cleaner
- 20 Installation order
- 20 Turning the power switch on or off
- 21 Installing the charger
- 22 Charging
- 23 About the battery
- 24 Setting the Time
- 25 Installing the VIRTUAL GUARD
- 27 Using robotic vacuum cleaner
- 27 Starting/stopping cleaning
- 28 Recharging
- 29 Auto cleaning
- 30 Spot cleaning
- 31 Max cleaning
- 32 Manual cleaning
- 33 Edge cleaning
- 34 Scheduled cleaning
- 35 Setting daily cleaning

## **MAINTAIN TOOLS AND FILTER**

36

- 36 Cleaning robotic vacuum cleaner
- 36 Please keep the cleaning and maintenance methods in mind
- 36 Cleaning the sensor window and the camera
- 37 Emptying the dust bin quickly
- 37 Cleaning the dust bin and the filter
- 39 Cleaning the power brush
- 41 Cleaning the edge-cleaning side rotating brush
- 42 Cleaning the driving wheel

## **TROUBLESHOOTING**

43

- 43 Checklist before svc calls
- 45 Troubleshooting for Error Codes

## **PRODUCT SPECIFICATION**

46

- 46 Product specification

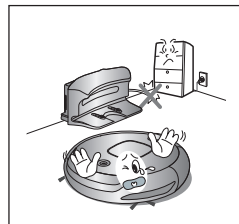
# Safety information

## POWER RELATED



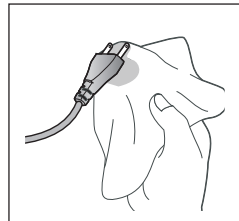
**Do not bend the power cord forcefully or place a heavy object on it that could break it.**

- This may result in fire or electric shock.



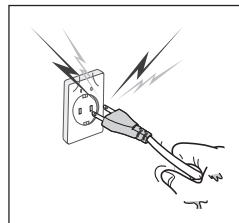
**Make sure to remove any dust or water from the power plug.**

- Failing to do so may result in a malfunction or electric shock.



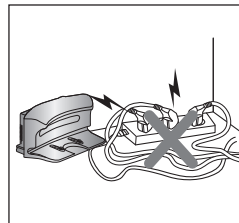
**Do not pull the power plug by the cord or touch the plug with wet hands.**

- This may result in fire or electric shock.



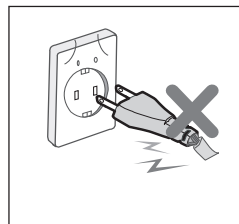
**Do not use multiple plugs in a single socket. (Do not leave the cord lying exposed on the floor.)**

- This may result in fire or electric shock.



**Do not use a damaged power cord, plug, or a loose power outlet.**

- This may result in fire or electric shock.



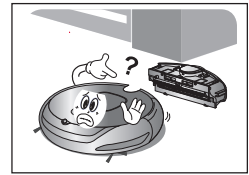
# Safety information

## BEFORE USE



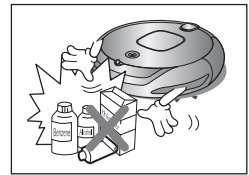
**Before activating the robotic vacuum cleaner, make sure that the dust bin is assembled.**

- If the dust bin is not inserted, robotic vacuum cleaner will not operate.



**Never use robotic vacuum cleaner in locations with combustible material such as:**

- Locations with candles or desk lamps on the floor.
- Locations with unattended fires (fire or embers).
- Locations with gasoline, distilled alcohol, thinner, ashtrays with burning cigarettes, etc.



**Robotic vacuum cleaner is for domestic use only. Do not use it in the following locations.**

- Attics, basements, warehouses, industrial buildings, separate rooms distant from the main building, locations exposed to wet or damp conditions such as bathrooms or wash rooms, and narrow and highly situated locations such as tables or shelves. Critical damage (abnormal operation and breakage) may occur when used in these locations.



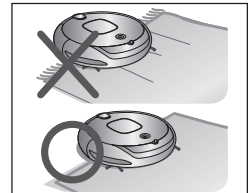
**Open all doors to clean all rooms.**

- When a door is closed, the robotic vacuum cleaner will not be able to enter that room.
- However, make sure to close the doors to the main entrance, the veranda and the bathroom, and any other rooms where the robotic vacuum cleaner may fall to a lower floor.



**For carpets with long tassels, fold the tassels under the carpet.**

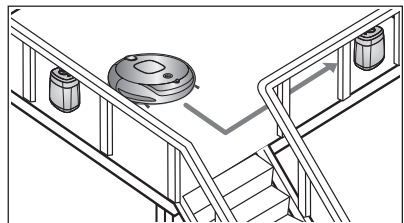
- Unfolded tassels may result in critical damage to the carpet and the machine itself, as they get caught in the driving wheel or the power brush.



**When the cliff sensor is polluted, the robotic vacuum cleaner may be in danger of falling down the stairs.**

This may cause personal injury and critical damage to the product.

To prevent risk, install the VIRTUAL GUARDS (Fence Mode setting) in front of dangerous areas. Clean the sensor window and camera.



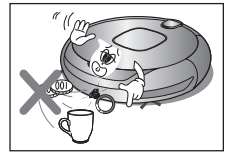
# Safety information

## BEFORE USE



### **Remove small objects or brittle items from the area to be cleaned in advance.**

- Make sure to clear any objects before cleaning.
- Make sure to remove fragile items such as china, glass objects, flowerpots, etc.
- Robotic vacuum cleaner does not recognize coins, rings or other valuable items such as jewelry.



### **Remove objects scattered on the floor before cleaning.**

- Robotic vacuum cleaner is designed to detect obstacles 5cm away from it.
- Bath towels, pads in front of bathrooms and sinks, entrances, utility rooms, power cords, table cloths or belts can become entangled in the driving wheel or power brush. This can cause objects to fall from the table.



### **Inform all family members (or relevant parties) to be cautious before cleaning or when using the Scheduled Cleaning Mode.**

- Robotic vacuum cleaner may run into children, causing them to fall.



### **Ensure that children do not step or sit on the robotic vacuum.**

- Children may fall and injure themselves or critical damage may occur to the product.



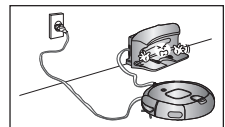
### **When a child or pet is left alone, make sure to turn off the Power Switch of the robotic vacuum cleaner.**

- Robotic vacuum cleaner may attract their attention.
- When the rotating wheel or brush catches fingers, feet, clothing or hair, this may result in injury.
- If a child or pet is in the way of the robotic vacuum cleaner, it may be identified as an obstacle and the area may not be cleaned.
- When the Power Switch is turned off, it will cut off the power supply and deactivate all functions.



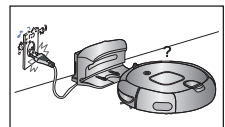
### **When installing the charger station, do not leave the power cord exposed on the floor.**

- When the robotic vacuum cleaner automatically recharges or passes by the charger station, it may drag the power cord around with it.



### **Always keep the power cord of the charger plugged into the outlet.**

- Although the robotic vacuum cleaner has a self-charging function, if the power cord of the charger station is unplugged, it cannot charge its battery automatically.



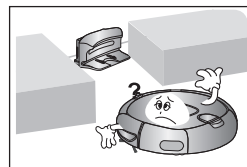
# Safety information

## BEFORE USE



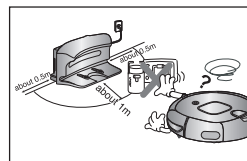
**Install the charger in a location that can be easily accessed by the robotic vacuum cleaner.**

- If the charger is installed in a corner, this may cause extra movements and may disturb the automatic recharging process.

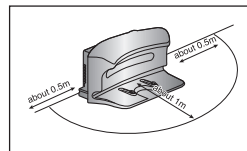


**Objects in front of the charger will prevent the robotic vacuum cleaner from auto-charging itself.**

- Clear the area.

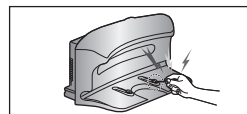


**There should be no obstacles 0.5 m to the left and right and within 1 m of the front.**



**Do not short-circuit the charge pins with metal objects such as chopsticks, screwdrivers, and etc.**

- This will result in critical damage to the charger.



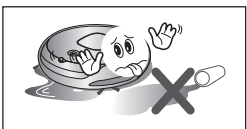
**Make sure that there is no trace of liquids on the charger station.**

- Failing to do so may result in fire or electric shock.



**Make sure the robotic vacuum cleaner does not vacuum or move over liquids such as water, oil or pet litter.**

- This may result in critical damage to the product.
- Liquids may spread through the wheels resulting in contamination.



**Do not use the charger for other purposes.**

- This may result in critical damage to the charger or cause a fire.

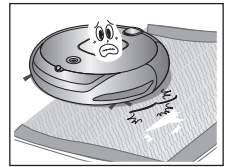
# Safety information

## IN USE



**You cannot use the robotic vacuum cleaner on thick carpets.**

- This may result in problems with the robotic vacuum cleaner.
- This may result in damage to carpets.



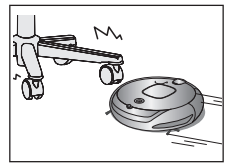
**Do not use the robotic vacuum cleaner on a table or other high locations.**

- This may result in damage when the unit accidentally drops.



**Robotic vacuum cleaner may bump into furniture such as chair legs, table legs, thin and long furniture, etc. while operating.**

- For a quicker and cleaner performance, place the chairs on top of the table.



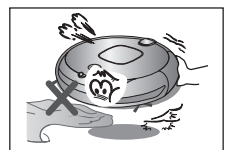
**Do not place any objects on top of the robotic vacuum cleaner.**

- This may result in malfunction.

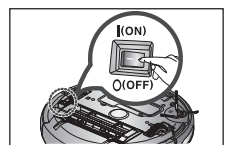


**Immediately remove any large pieces of paper or plastic bags from the machine while cleaning.**

- Robotic vacuum cleaner stops operating for safety reasons if its inlet port obstructed may result in critical damage to the product.

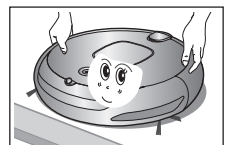


**If an unusual sound, smell or smoke is emitted from the robotic vacuum cleaner, immediately turn off the Power Switch and call the customer care center.**



**Robotic vacuum cleaner may not be able to continue its operation if it is stuck at the entrance or veranda doorsill.**

- Robotic vacuum cleaner stops operating for safety reasons if it cannot move for more than 5 minutes.
- To resume operating, turn the Power Switch off and then on again after moving it to a location where it can continue cleaning.





# Safety information

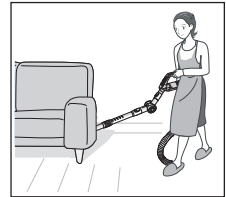
## IN USE



NOTE

**Robotic vacuum cleaner cannot completely clean locations that it cannot reach, such as corners, and spaces between sofas and walls.**

- Please clean these locations occasionally.



NOTE

**Dust clusters may remain after cleaning, when the robotic vacuum cleaner fails to pick up dust clusters that were formed while cleaning.**

- In this case, sweep up the dust with another cleaning tool.

## CLEANING AND MAINTENANCE



CAUTION

**When cleaning the product, do not spray water directly onto the exterior or wipe it with a volatile material such as benzene, thinner or alcohol.**

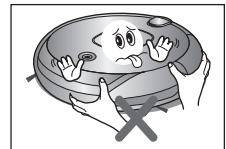
- This may result in critical damage to the product.



CAUTION

**Do not forcefully press the bumper on the robotic vacuum cleaner.**

- If the bumper sensor gets damaged, the robotic vacuum cleaner may bump into walls or furniture.



CAUTION

**The unit must not be disassembled or reconstructed by anyone other than a qualified service engineer.**

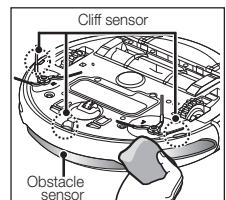
- This may result in damage to the product.



WARNING

**Remove any foreign substances accumulated on the Obstacle and Cliff sensors on a regular basis.**

- Dirt accumulated on the sensors will result in inaccurate functioning of the sensors.



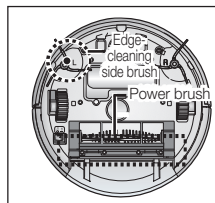
# Safety information

## CLEANING AND MAINTENANCE



**When removing foreign substances, always use the cleaning brush after turning the Power Switch off.**

- Failing to do so may result in sudden operation of the unit and cause an injury or critical damage to the product.

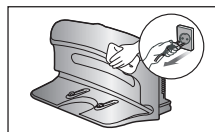


**If the power cord is damaged, have it replaced by a qualified service engineer from the customer care center.**

- Failing to do so may result in fire or electric shock.

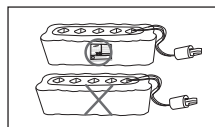


**Before cleaning the charger, make sure to disconnect the power cord for safety.**



**Contact the Samsung Electronics customer care center to replace the battery.**

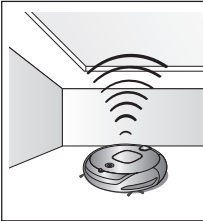
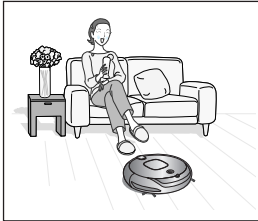
- Failing to use original batteries will result in product failure.



# Product Features

## CONVENIENT VIRTUAL GUARD FUNCTION

You can confine the robotic vacuum cleaner to a particular section by using the Fence (virtual wall) mode or by cleaning several sections one by one using the Guard (virtual door) mode.



### • What is ceiling shape recognition (Visionary mapping™)?

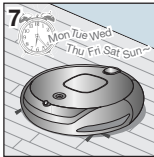
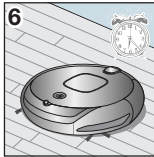
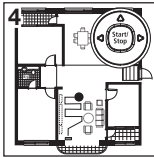
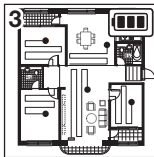
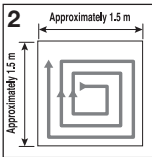
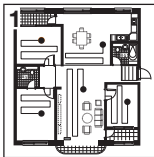
This function recognizes the shape of the ceiling using the camera on top to identify the area to be cleaned and determines the best way to pass over and clean every section of the floor.

## DELICATE CLEANING OF EVERY CORNER

Since the robotic vacuum cleaner cleans the floor in a sequential way (→) along the map determined by the ceiling shape recognition function, it cleans every corner of the floor.

## VARIOUS CLEANING MODES

Various cleaning modes are provided to meet all your needs.



### 1. Auto Mode

Cleans all rooms automatically.

### 2. SPOT MODE

Cleans a localized area intensively. It can be used to clean bread or cookie crumbs.

### 3. Max Mode

Runs until the battery is nearly depleted.

### 4. Manual Mode

You can clean the floor manually by moving the cleaning robot.

### 5. Edge Mode

When the Obstacle Sensor detects an obstacle during the cleaning, the Robot Cleaner reduces its speed to minimize the bumping impact and the Bumper Sensor also helps it lower the bumping impact. And, it cleans the corners by reaching to them as close as possible.

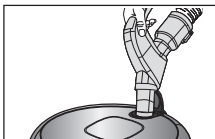
### 6. Scheduled Cleaning Mode

At the specified time, the cleaning robot cleans the floor.

### 7. Daily Cleaning Mode

The robot cleans the floor everyday at the specified time.

## EASY DUST OUTLET



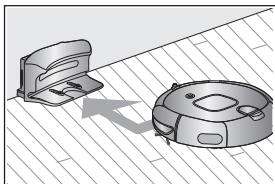
The dust output at the top enables emptying the dust bin easily using a normal vacuum cleaner without dust flying around.

# Product Features

---

## AUTO CHARGING

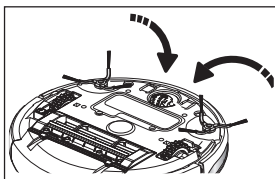
---



When the battery is low, the robotic vacuum cleaner is automatically guided to the charger to enable it to perform a quick auto charge.

## EDGE-CLEANING SIDE ROTATING BRUSH

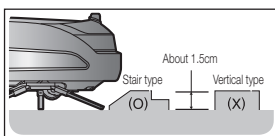
---



The edge-cleaning side rotating brush cleans dust from the edges.

## DOORSILL CROSSING

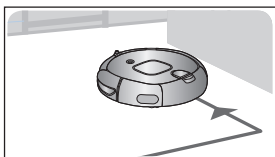
---



The robotic vacuum cleaner's innovative driving system makes it possible for it to cross over doorsills with a height of about 1.5cm and clean all rooms. The robotic vacuum cleaner may not be able to pass a 1.5 cm doorsill depending on the shape of the doorsill.

## ANTI-CRASH

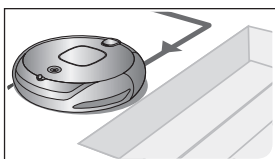
---



The robotic vacuum cleaner detects and avoids obstacles in 2 stages. First, the 7 obstacle sensors detect obstacles in stage 1 and if the robotic vacuum cleaner does crash into an obstacle, the 2 bumper sensors absorb the impact.

## ANTI-FALLING

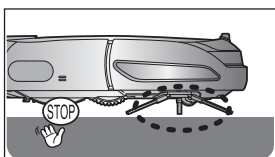
---



The 3 Cliff sensors detect downward steps such as stairs or the front door threshold to prevent robotic vacuum cleaner from falling down stairs.

## SAFETY DEVICE

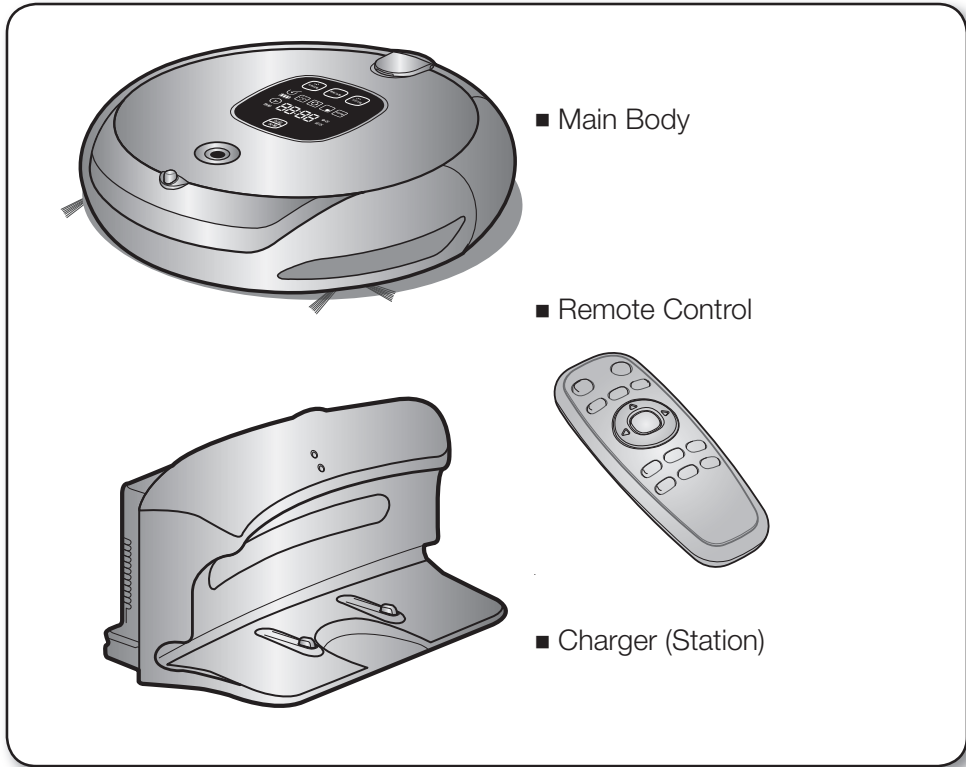
---



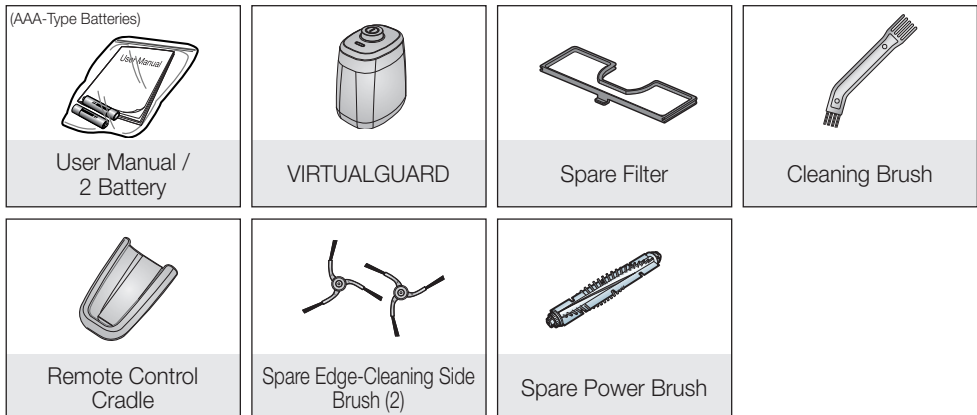
When the robotic vacuum cleaner is lifted up while cleaning, the driving wheels, power brush, suction motor, and side rotating brush are stopped automatically by sensor.

# Assembling the cleaner

## COMPONENTS

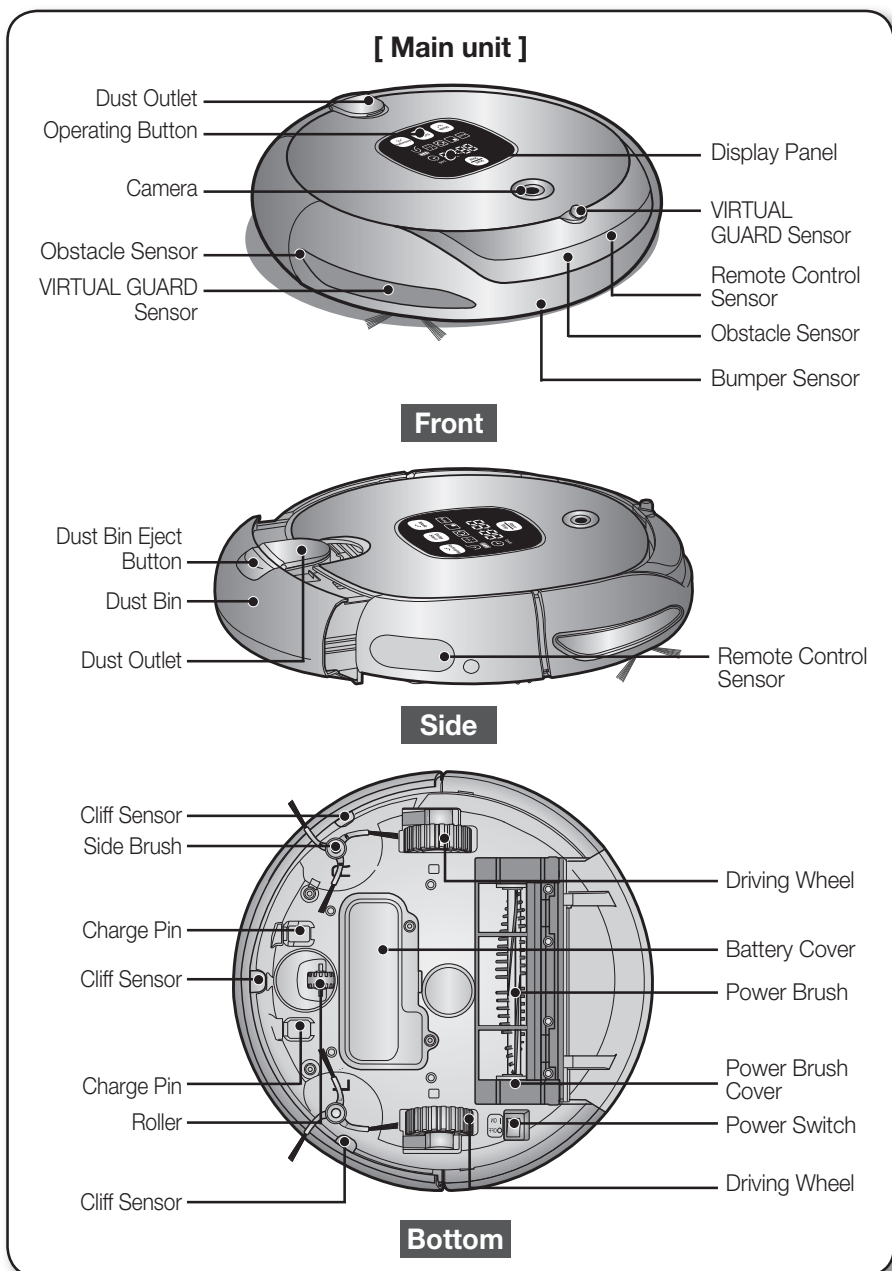


### ■ Others Components



# Assembling the cleaner

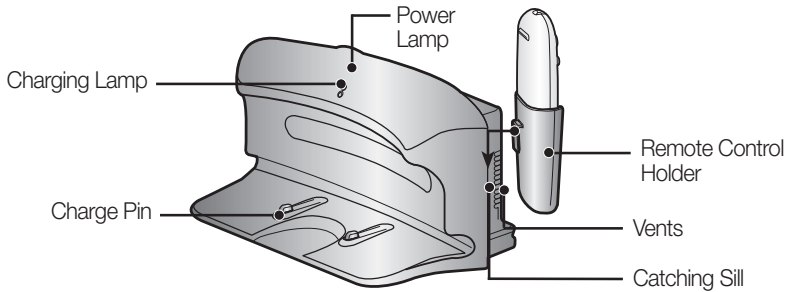
## NAME OF EACH PART



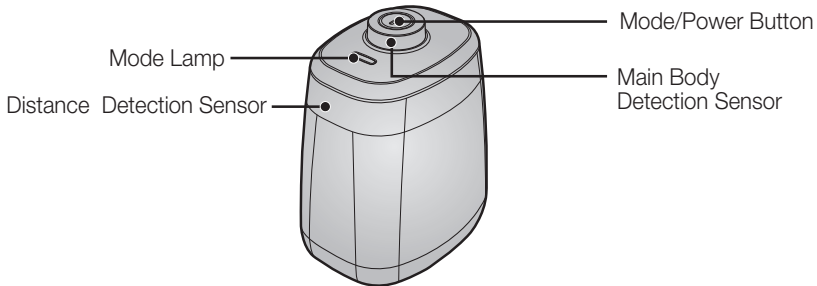
# Assembling the cleaner

## NAME OF EACH PART

### [ Charger (Station) ]

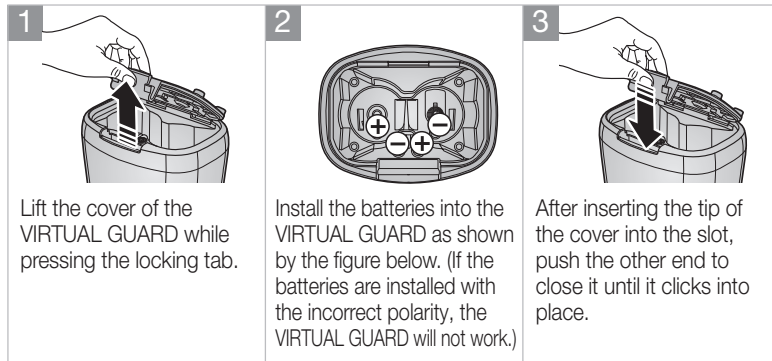


### [ VIRTUAL GUARD ]



#### ■ Installing the batteries

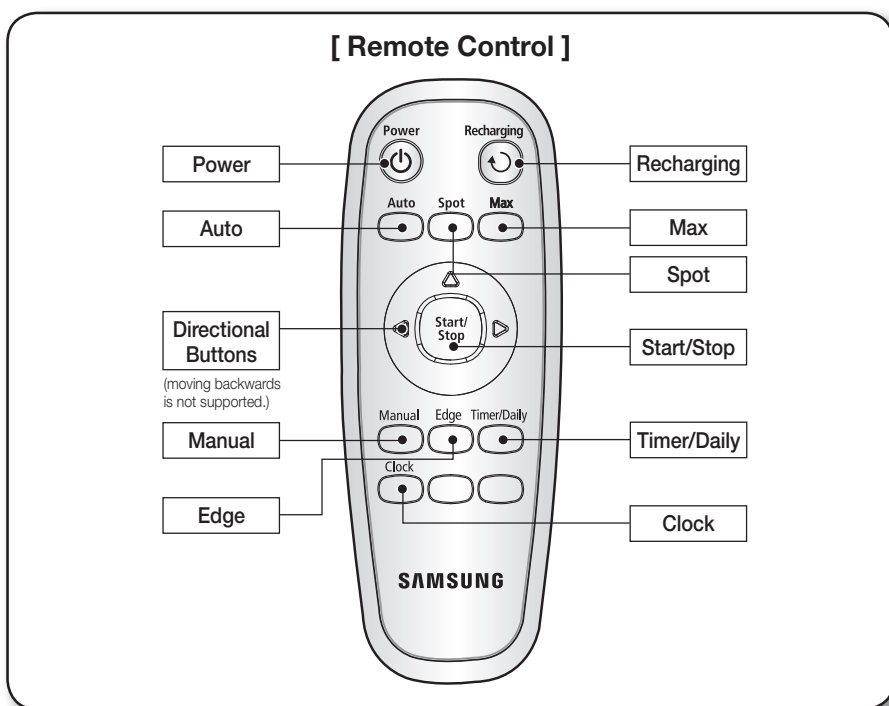
Batteries are not supplied with the product. You have to purchase the batteries separately. Install the alkaline batteries (type D) before use.



\* Specification: Alkaline Type D (LR20) batteries

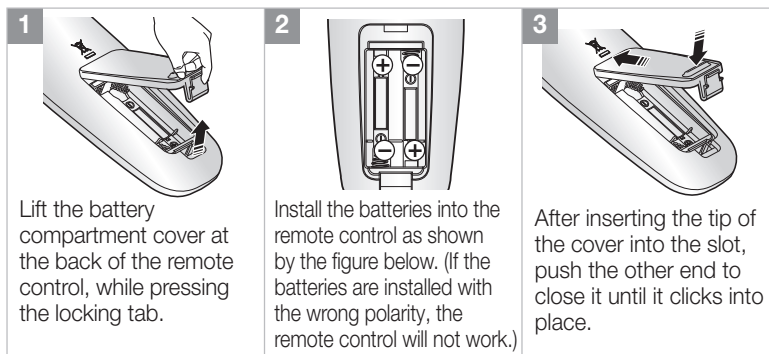
# Assembling the cleaner

## NAME OF EACH PART



### ■ Installing the batteries

Batteries are not installed in the remote control when purchasing the product. Install the batteries (type AAA) before use.

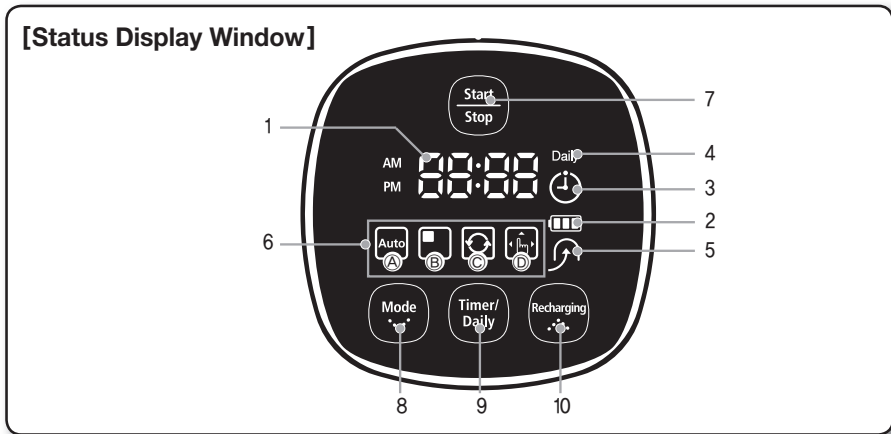


\* Specification: AAA type batteries



# Assembling the cleaner

## NAME OF EACH PART



## DISPLAY PART

### 1. Number Display

- Shows the timer display, progress status, and error codes using numbers, letters and graphics.

### 2. Battery Level Indicator

- Charging : Shows the charging progress in 3 steps.
- In Use : Shows the battery charge level. The battery charge level is reduced by each level from FULL while operating. (When the battery is fully discharged, one level will flash to display "LO".)

### 3. Scheduled Cleaning

- When cleaning is scheduled, the Scheduled Cleaning icon is lit.

### 4. Daily

- When daily cleaning is scheduled, the Daily icon is lit.

### 5. Recharging

- This icon turns on when the cleaning robot returns to the charger station to charge its battery.

### 6. Cleaning Mode Display

- Each time the Cleaning Mode button is pressed, the corresponding cleaning mode is displayed.
  - (a) Auto Mode : This icon turns on when Auto cleaning mode is selected.
  - (b) Spot Mode : This icon turns on when Spot cleaning mode is selected.
  - (c) Max Mode : This icon turns on when Max cleaning mode is selected.
  - (d) Manual Mode : This icon turns on when Manual cleaning mode is selected.
  - (e) Edge Mode : "Ed GE" is on when Edge cleaning mode is selected.

## BUTTON PART

### 7. Start/Stop

- Press to start/stop cleaning.

### 8. Cleaning Mode

- Press to select a cleaning mode. After selecting a cleaning mode, press the (Start/Stop) button to start cleaning.

### 9. Timer/Daily

- Press to set a scheduled or daily cleaning.

### 10. Recharging

- When this button is pressed, the Recharging icon is turned on and the cleaning robot will return to the charger station to charge its battery.

# Operating the cleaner

## INSTALLING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### INSTALLATION ORDER

#### 1. Turning the Power Switch on or off

To use the robotic vacuum cleaner, you must turn on the Power Switch at the bottom of the main unit.

#### 2. Installing the Charger

To charge the robotic vacuum cleaner, you must first install the charger.

Since the battery is discharged when the product is purchased, you must fully charge the battery before use.

#### 3. Charging the Battery

You should charge the battery completely before using the robotic vacuum cleaner.

#### 4. Setting the Time

You should set the time to use the scheduled and daily cleaning options.

#### 5. Installing the VIRTUAL GUARD

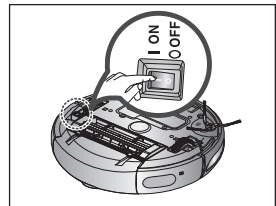
You can confine the robotic vacuum cleaner to a particular section by using Fence (virtual wall) mode or clean several sections one by one using Guard (virtual door) mode.



### TURNING THE POWER SWITCH ON OR OFF

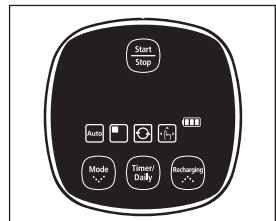
To use the robotic vacuum cleaner, you must turn the Power Switch on.

If you turn the Power Switch off, all settings will be reset.



#### 1. Turn over the main unit and turn the Power Switch on.

- If the icons are not turned on, it indicates that the battery charge is depleted. In this case, dock the robotic vacuum cleaner to the charger station after turning the Power Switch on.
- The configured time may be different from the current time. If the configure time is incorrect, set the time to the current time.



- \* When no key is pressed for approximately 10 minutes when the power is on, the power is automatically turned off to save battery power. In this case, to use this robotic vacuum cleaner again, please push the "Power" button or "Start/Stop" button.

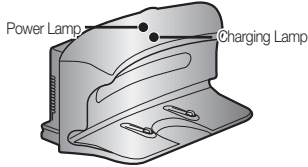


If the Power Switch is turned off, the robotic vacuum cleaner will not be charged even if it is docked with the charger station.

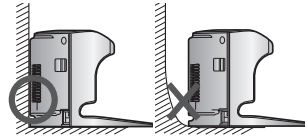
# Operating the cleaner

## INSTALLING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

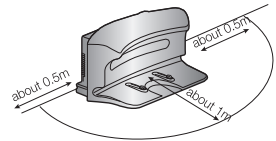
### INSTALLING THE CHARGER



1. Install the charger on a flat surface.



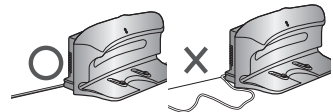
2. There should be no obstacles 0.5m to the left and right and within 1 m of the front.



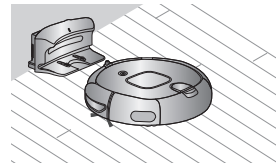
3. Install the charger in a location where it can be easily accessed by the robotic vacuum cleaner.



4. Arrange the power cord along the wall.

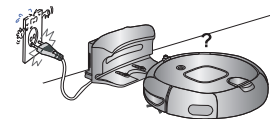


5. When the floor is made of wood, install the charger in the same direction as the grain of the wood.



#### **Always keep the power cord of the charger plugged into the power outlet.**

- If no power is supplied to the charger, the robotic vacuum will not be able to find the charger and will not be able to charge automatically.
- If the robotic vacuum cleaner is separated from the charger, the battery is automatically discharged.

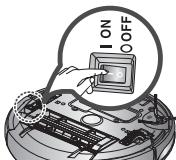


# Operating the cleaner

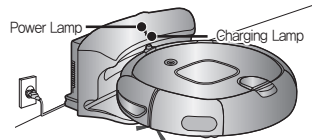
## INSTALLING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### CHARGING

When the product is initially purchased, the battery is fully discharged, and you must charge the robotic vacuum cleaner manually.

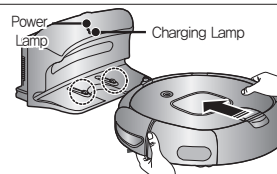


Turn on the Power Switch at the bottom of the product.



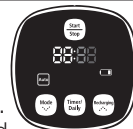
1. After aligning the charge pins of the main unit with the charge pin of the charger station, press the main unit until you hear a "Recharging power" sound from the charger.

- The Charging Lamp turns green.



2. Check the charge status of the robotic vacuum cleaner.

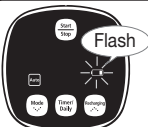
- When charging starts, the battery level indicator and "B" will be displayed in sequence in the display panel.
- When charging is complete, the battery level indicator and "FULL" will be displayed in the display panel.



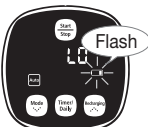
Charging



Fully charged

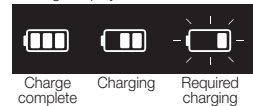


- When the battery level display flashes while cleaning, the robotic vacuum cleaner stops vacuuming and automatically charges itself at the charger.



- When the battery level flashes and "LO" is displayed while cleaning, robotic vacuum cleaner cannot be operated by the remote control or the buttons on the main unit. In this case, directly carry the robotic vacuum cleaner to the charger to charge the battery. (This is when the battery is completely discharged.)

<Charge display>



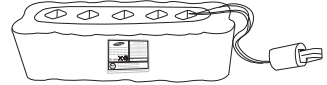
- When the product is initially purchased, it will take about 120 minutes to fully charge the battery and will run for about 90 minutes.
- When charging the battery while the battery is over-heated, the charging time can increase.
- Measures to take when charging is not smooth.
  - When the robotic vacuum cleaner cannot be automatically charged, check the following:
    - Turn the Power Switch at the bottom of the robotic vacuum cleaner off and on (Reset).
    - Re-plug the power of the charger (Reset).
    - Check whether there are any foreign substances on the charge connector and wipe the charge connector on the main unit and the charger with a dry cloth.
    - Check whether there are objects near the charger that are strong reflectors.
- When separating the robotic vacuum cleaner from the charger, it will discharge naturally.
  - Charge the robotic vacuum cleaner through the charger, if possible. (When leaving your home unattended for a long period of time due to a business trip, travelling etc., turn off the Power Switch of the robotic vacuum cleaner and unplug the power of the charger to store them.)

# Operating the cleaner

## INSTALLING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### ABOUT THE BATTERY

- The robotic vacuum cleaner is powered by an environment-friendly Nickel Metal Hydride (NiMH) rechargeable battery, and an over-charge prevention function guarantees an extended life time.
- **The battery warranty period is 6 months from the date of purchase.**
- When purchasing a battery, ask the customer care center for the genuine part symbol (SAMSUNG) and model number before purchasing it.



- This battery is only for Samsung robotic vacuums. It is strictly prohibited to use it for other appliances or for other purposes.
  - Do not disassemble or modify the battery.
  - Charge it in a location with good ventilation.
  - Do not expose the battery to fire and do not heat it.
  - Do not connect any metallic objects to the (+) or (-) terminals of the battery.
  - Keep it indoors (0°C~40°C).
  - Before you discard product, dispose of batteries in an environmentally safe manner.
  - Do not discard this batteries with your regular household trash.
  - Follow all local regulations when disposing of old batteries.
- 
- \* If the battery is out of order, do not disassemble it. Contact your nearest customer care center.
  - \* An increased charging time and a shorter battery life indicates the near end of the battery life. Please contact an authorized customer care center to replace your battery.

The rechargeable battery incorporated in this product is not user replaceable. For information on its replacement, please contact your service provider.

# Operating the cleaner

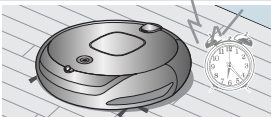







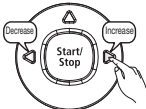


## INSTALLING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER


### SETTING THE TIME

**To use the Scheduled Cleaning and Daily Cleaning functions properly, setting the time is necessary.**

**You can only set the time using the remote control.**

- You can only set the time using the remote control.

	Remote Control	Configuration Sequence
 <p>Suppose current time is 07:00</p> 		1 Enter the current "hour".
		2 Enter setup mode.
		3 Set the "hour".
		4 Enter the current "minutes".
		5 Finish the setting.

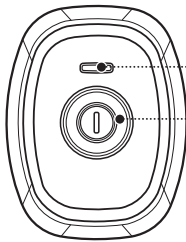
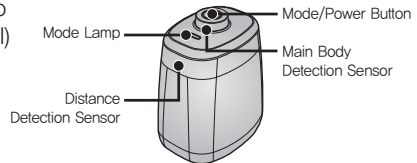
- Press the  button instead of the Time Set button while setting the time to exit Time Set mode.
- When a Scheduled Cleaning is set, you cannot change the time setting.

# Operating the cleaner

## INSTALLING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### INSTALLING THE VIRTUAL GUARD

You can confine the robotic vacuum cleaner to a particular section by using Fence (virtual wall) mode or clean several sections one by one using Guard (virtual door) mode.



#### Button operations

##### 1. Mode lamp operations

- Fence (virtual wall) Mode: The red lamp flashes.
- Guard (virtual door) Mode: The green lamp flashes.
- Off : The lamp is turned off.

##### 2. Setting the mode

- Whenever you press the Mode/Power button, Fence (virtual wall) mode → Guard (virtual door) mode → Power off is selected in this sequence.

\* The distance of virtual wall is 2.5M at minimum and may differ depending on surroundings and movement status of the robot.

#### Forming a Fence (virtual wall)

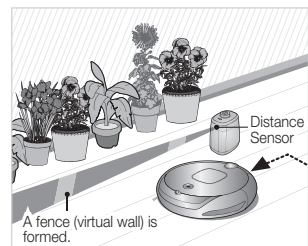
VIRTUAL GUARD creates an invisible barrier that the robotic vacuum cleaner cannot cross.  
E.g. in front of pots, furniture, the front door, and so on.

##### 1. Select Fence (virtual wall) mode using the Mode/Power button.

- The mode lamp flashes red.

##### 2. Install the VIRTUAL GUARD in front of the area you want to block access from the robotic vacuum cleaner.

- Install the VIRTUAL GUARD so that the distance detection sensor can form an invisible barrier that the robotic vacuum cleaner cannot cross.



# Operating the cleaner

## Using Guard (virtual door) mode

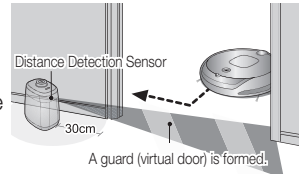
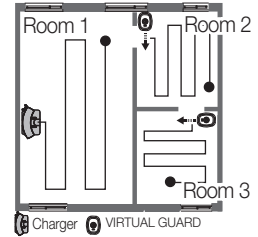
The VIRTUAL GUARD forms an invisible door that the robotic vacuum cleaner cannot cross until current room is completely cleaned. The VIRTUAL GUARD opens the invisible door when cleaning the of room is complete.

### 1. Select Guard (virtual door) mode using the Mode/Power button.

- The mode lamp flashes green.

### 2. Install the VIRTUAL GUARD at the entrance of the room to be cleaned.

- Install the VIRTUAL GUARD so that the distance detection sensor can form an invisible barrier that the robotic vacuum cleaner cannot cross.



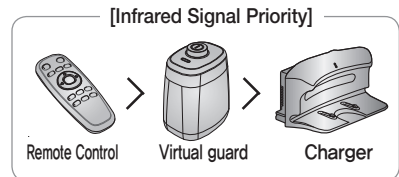
- When not using the VIRTUAL GUARD, turn the power off. (When not using the robotic vacuum cleaner for long periods of time, separate the batteries to avoid discharging them.)
- If the Mode/Power button does not work, it indicates that the batteries have worn out. In this case, replace the batteries. (Specifications: Type D (LR20) alkaline batteries)
- You can additionally purchase a VIRTUAL GUARD from Samsung Electronics customer care Co., Ltd.

- \* Since an invisible barrier is formed to prevent the robotic vacuum cleaner from running against the VIRTUAL GUARD, installing the VIRTUAL GUARD within 30 cm of the outside walls is recommended.



## About the IrDA sensor.

- The infrared signal transmission may not be smooth in locations exposed to halogen lamps or in outdoor locations.
- Robotic vacuum cleaner uses 3 types of infrared devices and a device may not work in front of another device with a higher priority.
- When controlling the robotic vacuum cleaner with the remote control, the robotic vacuum cleaner may cross the virtual fence of the VIRTUAL GUARD or run against an obstacle, because the remote control signal has a higher priority than the VIRTUAL GUARD signal.
- When using the robotic vacuum cleaner in a small location or at a close distance, it may malfunction due to interference of the infrared signals.
- Install the VIRTUAL GUARD away from the charger as auto charging may be interrupted if the VIRTUAL GUARD is near the charger.
- If more than one robotic vacuum is used simultaneously, they may malfunction due to interference of the infrared signals.





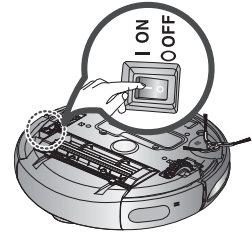
# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### STARTING/STOPPING CLEANING

**You can run or stop all robotic vacuum functions.**

- Each robotic vacuum function only runs when the Power Switch is turned on.
- When the robotic vacuum is operating, press the (Start/Stop) button to cancel the operation and select a function.



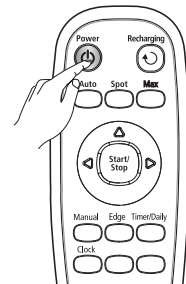
### Turning the power on or off

#### Turning the power on

- Remote control : Press the **[Power]** button.
- Main unit: Press the (Start/Stop) button.
- The main unit buttons, battery level indicator and cleaning mode icons are turned on.

#### Turning the power off

- Remote control: Press the **[Power]** button.
- Main unit: Press and hold the (Start/Stop) button down for 3 seconds.
- All icons except for the battery level indicator are turned off.



Using the remote control

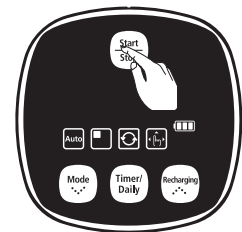
### Starting or stopping cleaning

#### Starting

- Remote control : Press the Auto, Spot, Max, Manual or Edge button.
- Main unit: Select Auto / Spot / Max / Manual / Edge mode by using the (Mode) button and then pressing the (Start/Stop) button.
- When cleaning begins, the robotic vacuum cleaner starts to move.
- \* Pressing the (Start/Stop) button without selecting cleaning mode starts to perform the Auto mode cleaning.

#### Stopping

- To stop, press the (Start/Stop) remote control or main unit button.
- When cleaning is stopped, the robotic vacuum cleaner stops.



Using the main unit buttons

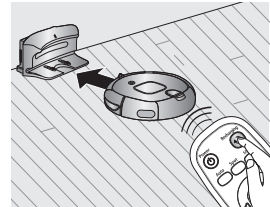
# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### RECHARGING

**You can have the robotic vacuum cleaner return to the charger to charge the battery by using the Recharging button.**

- When the robotic vacuum cleaner is operating, press the (Start/Stop) button to cancel the operation and press the Recharging button.

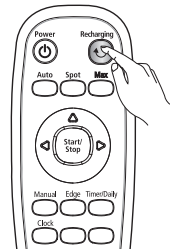


#### 1. Press the Recharging button.

- The main unit icon (🌀) is turned on and the robotic vacuum cleaner will return to the charger.

#### 2. To stop the robotic vacuum cleaner while it is returning to the charger, press the (Start/Stop) button.

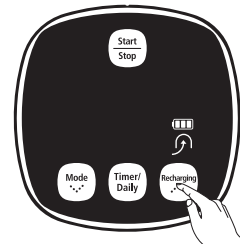
#### 3. To test the auto charge function, press the Recharging button when the robotic vacuum cleaner is less than 1.5m from the charger.



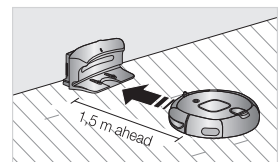
Using the remote control

### Troubleshooting when the robotic vacuum cleaner does not return to the charger

- Check the installation of the charger
  - When the charger is in a location where the charger cannot guide the robotic vacuum cleaner to the charger.
  - When the charger is more than 5m away from robotic vacuum cleaner.  
: It may require a longer time for the robotic vacuum cleaner to return to the charger.
- Manually charge the robotic vacuum cleaner in the following cases.
  - When the charger is installed in a corner.
  - When the battery is fully discharged.
  - When the robotic vacuum cleaner is trapped by an obstacle (furniture etc.)
  - When the robotic vacuum cleaner cannot pass over the doorsill to the location where the charger is installed.



Using the main unit buttons



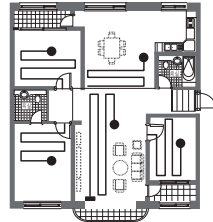
# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

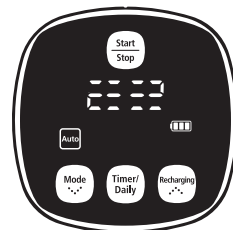
### AUTO CLEANING

**The robotic vacuum cleaner will move by itself and automatically clean the house until cleaning is completed once.**

- If cleaning begins when the robotic vacuum cleaner is docked with the charger station, the time to return to the charger is decreased since the robotic vacuum cleaner remembers its original position while moving.
- If the battery level becomes too low while cleaning, the robotic vacuum cleaner will automatically return to the charger station and resume cleaning after charging its battery. (Number of cleaning operations resumed: Once)



Main unit button	Remote control button	Configuration Sequence
		1 Set the mode.
		2 Cancel the mode.

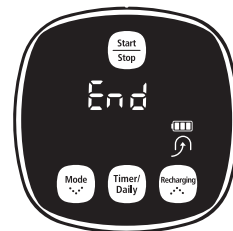


While cleaning



#### About the Resume Cleaning function

- If the robotic vacuum cleaner has evaluated that cleaning is complete, the resume cleaning function is not performed.
- If you move the robotic vacuum cleaner when it is being charged or press a button, the robotic vacuum cleaner judges cleaning to be complete and does not resume cleaning.



When cleaning is complete



Do not move the robotic vacuum cleaner when it is cleaning or press a button while it is cleaning. Otherwise, the robotic vacuum cleaner judges cleaning to be complete and starts cleaning again from the beginning.

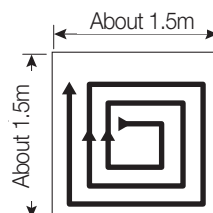
# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### SPOT CLEANING

**You can conveniently clean a specific area that has a lot of cookie crumbs, dust, and etc.**

- Move the robotic vacuum cleaner to the location where you want to perform a spot clean.



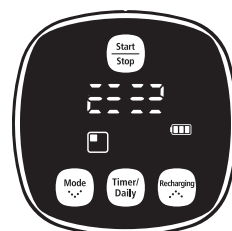
Main unit button	Remote control button	Configuration Sequence
		1 Set the mode.
		2 Cancel the mode.

- In Spot cleaning mode, the robotic vacuum cleaner cleans an area with a length of 1.5m and a width of 1.5m.
- When cleaning is completed, the robotic vacuum cleaner will display End, Stop, and Stand by.

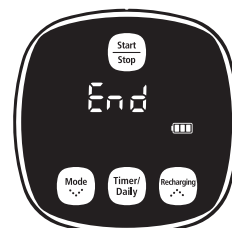


**NOTE**

When the robotic vacuum cleaner is docked with the charger station, spot cleaning is not supported.



While cleaning



When cleaning is complete

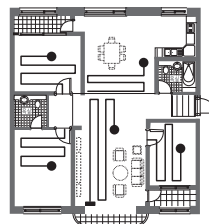
# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

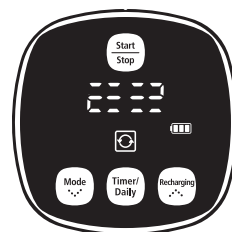
### MAX CLEANING

**The robotic vacuum cleaner automatically moves and cleans until the battery runs out and the battery level flashes only one level.**

- If cleaning begins when the robotic vacuum cleaner is docked with the charger station, the time to return to the charger is decreased since the robotic vacuum cleaner remembers its original position while moving.
- If the battery level becomes low while cleaning, the robotic vacuum cleaner automatically returns to the charger station and resumes cleaning after charging the battery. (Number of resumed cleaning operations: Once)



Main unit button	Remote control button	Configuration Sequence
		1 Set the mode.
		2 Cancel the mode.



While cleaning



#### NOTE

#### About the Resume Cleaning function

- If the robotic vacuum cleaner judges cleaning to be complete, resume cleaning is not performed.
- If you move the robotic vacuum cleaner while it is being charged or press a button, robotic vacuum cleaner judges cleaning to be complete (cleaning is not resumed).



#### CAUTION

Do not move the robotic vacuum cleaner while it is cleaning or press a button while cleaning. Otherwise, the robotic vacuum cleaner judges cleaning to be complete and starts cleaning again from the beginning.

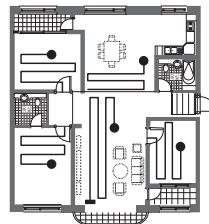
# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

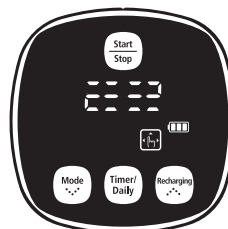
### MANUAL CLEANING

**You can move the robotic vacuum cleaner to clean a particular location directly by using the remote control.**

- Move the robotic vacuum cleaner to the location where you want to perform manual cleaning.
- You can manually clean using the remote control only.



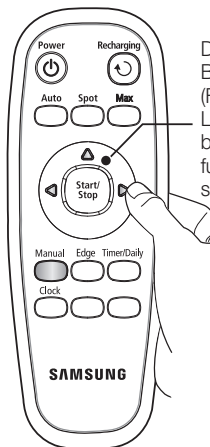
Main unit button	Remote control button	Configuration Sequence
		1 Set the mode.
		2 Cancel the mode.



While cleaning



- When the robotic vacuum cleaner is docked with the charger station, manual cleaning is not supported.



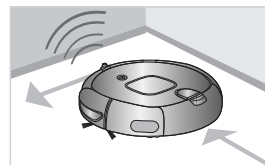
Directional Buttons (Forwards, Left, Right) A backwards function is not supported.

# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

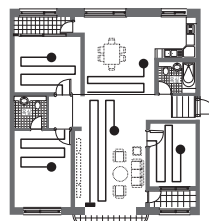
### EDGE CLEANING

When the Obstacle Sensor detects an obstacle during the cleaning, the Robot vacuum Cleaner reduces its speed to minimize the bumping impact and the Bumper Sensor also helps it lower the bumping impact. It cleans the corners by reaching to them as close as possible. (This Robotic vacuum Cleaner is a touching type cleaner.)



The robotic vacuum cleaner will move by itself and automatically clean the house until cleaning is completed once.

- If cleaning begins when the robotic vacuum cleaner is docked with the charger station, the time to return to the charger is decreased since the robotic vacuum cleaner remembers its original position while moving.
- If the battery level becomes too low while cleaning, the robotic vacuum cleaner will automatically return to the charger station and resume cleaning after charging its battery. (Number of cleaning operations resumed: Once)



Main unit button	Remote control button	Configuration Sequence
		1 Set the mode.
		2 Cancel the mode.



While cleaning

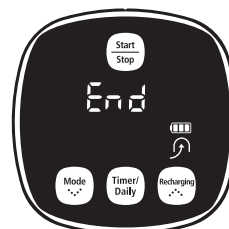


#### About the Resume Cleaning function

- If the robotic vacuum cleaner judges cleaning to be complete, resume cleaning is not performed.
- If you move the robotic vacuum cleaner while it is being charged or press a button, robotic vacuum cleaner judges cleaning to be complete (cleaning is not resumed).



Do not move the robotic vacuum cleaner while it is cleaning or press a button while cleaning. Otherwise, the robotic vacuum cleaner judges cleaning to be complete and starts cleaning again from the beginning.



When cleaning is complete

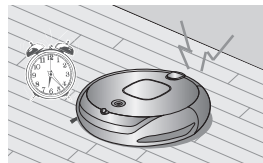
# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### SCHEDULED CLEANING

**You can schedule robotic vacuum cleaner to start cleaning from a particular time.**

- Scheduled cleaning is only performed when robotic vacuum cleaner is docked with the charger station.



Main unit button	Remote control button	Configuration Sequence	(Example)
		1 Enter Scheduled Cleaning mode and confirm that the configured time is correct.	The current time: 07:00 a.m. The desired cleaning start time: 09:30 a.m. 
		2 Start the settings.	
		3 Set the "hour".	
		4 Confirm the "hour".	
		5 Set the "minutes".	
		6 Complete the settings.	
		Cancel the settings.	 The icon is turned off.

**NOTE** When completing the settings, and you press the (Start/Stop) button instead of the Delay/Daily button, Scheduled Cleaning mode is exited.



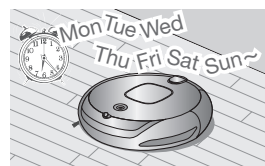
# Operating the cleaner

## USING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### SETTING DAILY CLEANING

**You can schedule the cleaning robot to start cleaning everyday from a particular time.**

- Daily cleaning is only performed when the cleaning robot is docked with the charger station.



Main unit button	Remote control button	Configuration Sequence	(Example) The current time: 07:00 a.m. The desired cleaning start time: 09:30 a.m.
		1 Enter Daily Cleaning mode and confirm that the configured time is correct. (Check the daily reservation time.)	AM 07:00
		2 Start the setting.	AM 07: Blinks Daily
		3 Set the "hour".	AM 09: Blinks Daily
		4 Confirm the "hour"	AM 09:00 Blinks Daily
		5 Set the "minutes".	AM 09:30 Blinks Daily
		6 Complete the settings.	AM 09:30 Daily
		Cancel the settings.	<b>Daily</b> The icon is turned off.

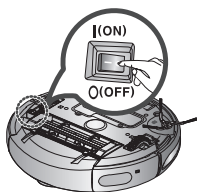
**NOTE** When completing the settings, and you press the (Start/Stop) button instead of the Delay/Daily button, Daily Cleaning mode is exited.

# Maintain tools and filter

## CLEANING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

PLEASE KEEP THE CLEANING AND MAINTENANCE METHODS IN MIND

- When the Power Switch is damaged, please contact the service agent so that it does not cause any accidents.
- Do not use any means or mechanical devices not installed by the manufacturer that could accelerate the deformation of the robotic vacuum cleaner.



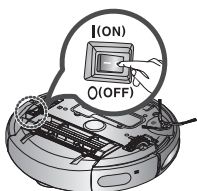
- Always turn off the power switch at the bottom of the main unit before cleaning the robotic vacuum. The robotic vacuum cleaner could operate suddenly and cause an injury.



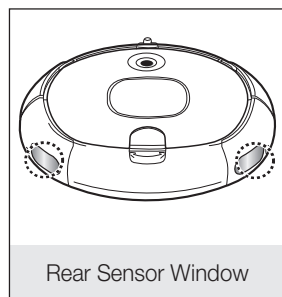
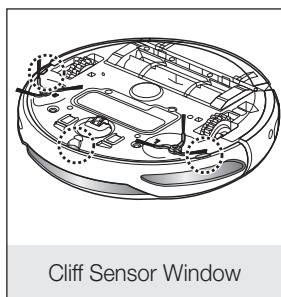
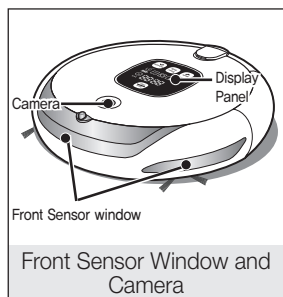
## CLEANING THE SENSOR WINDOW AND THE CAMERA

**You must turn off the Power Switch at the bottom of the main unit before cleaning the robotic vacuum.**

- Never spray water, thinner, benzene etc. directly onto the main unit of robotic vacuum cleaner.



- Lightly wipe the sensor window or camera using a soft cloth.



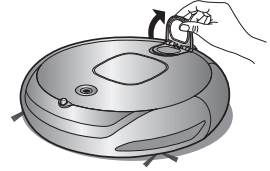
# Maintain tools and filter

## CLEANING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

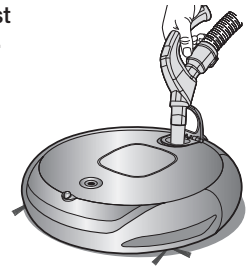
### EMPTYING DUST QUICKLY

- You can easily empty the dust bin using a normal vacuum cleaner, without separating the dust bin.

1. Open the dust outlet cover.



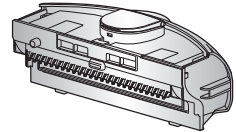
2. If you hold the air inlet of the vacuum cleaner to the dust outlet, it will vacuum the dust directly from the dust bin.



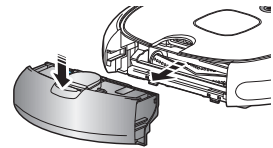
### CLEANING THE DUST BIN AND THE FILTER

**First, empty the dust bin before cleaning it.**

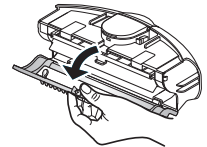
- When separating the dust bin, take care not to spill the dust out of the dust bin.
- Empty the dust bin in the following cases.
  1. When dust has accumulated inside the dust bin.
  2. When the suction power suddenly becomes weak.
  3. When the noise suddenly increases.



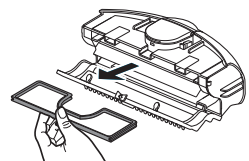
1. Press the Dust Bin Eject (PUSH) button and pull the dust bin to separate the dust bin.



2. Separate the dust bin cover by pulling it in the direction of the arrow in the figure.



3. Separate the filter from the dust bin by pulling it in the direction of the arrow in the figure.

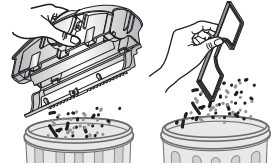


# Maintain tools and filter

## CLEANING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

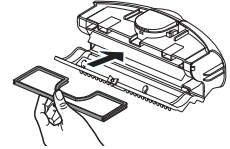
### 4. Wipe the dust from the filter and the dust bin.

\* You can wash them with water.

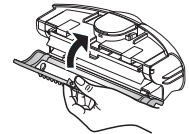


### 5. Install the filter into the dust bin.

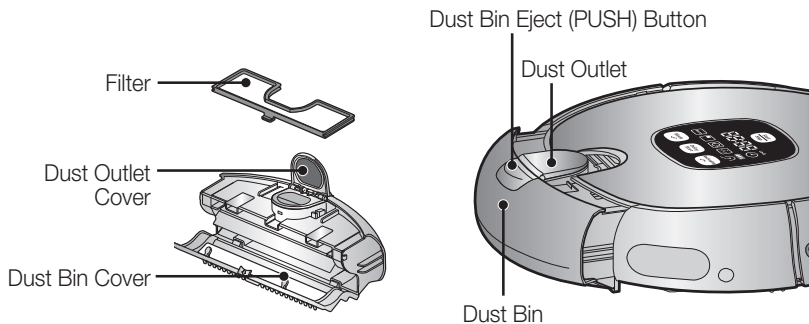
- Make sure that the grid pattern of the filter is facing downwards. It cannot be installed in the wrong direction.



### 6. Close the dust bin cover and install it into the main unit.



### [ Structure of the Dust Bin ]



# Maintain tools and filter

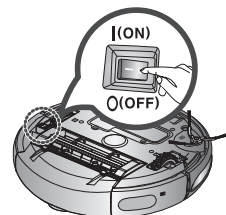
## CLEANING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### CLEANING THE POWER BRUSH

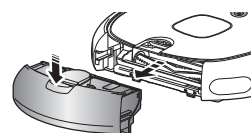
**You must turn off the Power Switch at the bottom of the main unit before cleaning the robotic vacuum.**



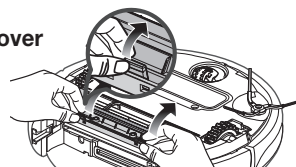
- Because the dust in the dust bin may come out, separate the dust bin first before cleaning the power brush.



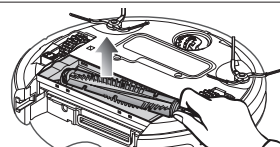
1. Separate the dust bin by pressing the Dust Bin Eject (PUSH) button.



2. After checking whether there are any foreign substances, press the hook that is fixing the brush cover to separate it.



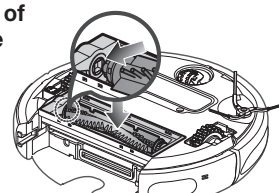
3. Lift the power brush up from the main unit.



4. Remove any foreign substances such as long hairs or strings wrapped around the power brush using a cleaning brush or a vacuum cleaner.



5. When cleaning is complete, fix the Power Switch side of the power brush first and then fix the other side of the brush in the same way.



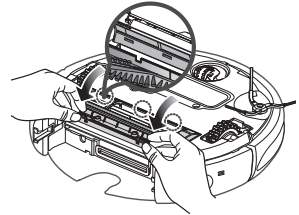
# Maintain tools and filter

---

## CLEANING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

---

- 6. After inserting the 3 tips at the top of the cover, push the other end in until it “clicks” into place.**



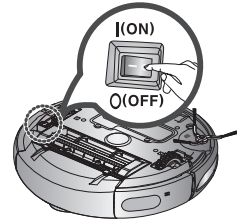
- To prevent the robotic vacuum cleaner from becoming clogged, be careful not to vacuum tooth picks or cotton swabs.
- When removing foreign substances becomes difficult, contact a customer care center.
- Because the power brush vacuums the dust on the floor, long strings or hair can become wrapped around the brush. Check and clean the power brush regularly.

# Maintain tools and filter

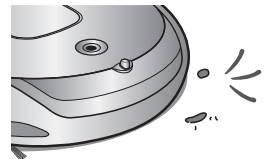
## CLEANING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

### CLEANING THE EDGE-CLEANING SIDE ROTATING BRUSH

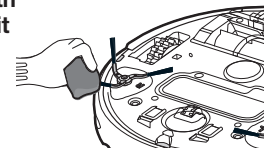
**You must turn off the Power Switch at the bottom of the main unit before cleaning the robotic vacuum.**



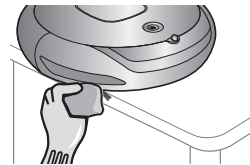
1. Check whether the side rotating brush is bent or whether there are any foreign substances stuck on the brush.



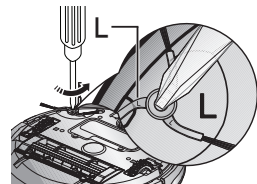
2. Wearing rubber gloves, wrap the side rotating brush with a cloth using hot water for about 10 seconds and wipe it on the cloth.



3. Turning the side rotating brush, repeat the procedures in Step 2.



4. If hair or string is wrapped between the main unit and the side rotating brush, undo the screw of the side rotating brush using a (+) driver to remove it. When reassembling the brush, check the "L" mark on the edge-cleaning side rotating brush and the "L" mark on the main unit and then reassemble the side rotating brush. (Letter "R" is carved at the right side rotating brush.)



Because the side rotating brush easily attracts hair and other foreign substances, make sure to clean it frequently.

Excessive foreign substances on the side rotating brush can damage the brush.

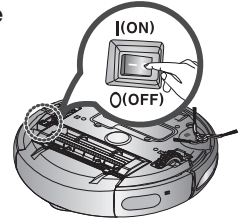
# Maintain tools and filter

## CLEANING THE ROBOTIC VACUUM CLEANER

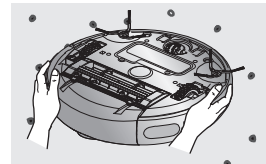
### CLEANING THE DRIVING WHEEL

**You must turn off the Power Switch at the bottom of the main unit before cleaning the robotic.**

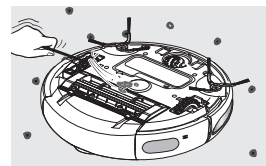
- If the robotic vacuum cleaner suddenly starts to zigzag, there may be foreign substances stuck on the driving wheel.



1. When cleaning the driving wheel, place a soft cloth on the floor and flip the main unit, placing it down carefully.



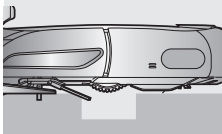
2. Check for foreign substances and remove them using a stick or a pair of blunt nippers if necessary.





# Troubleshooting

## CHECKLIST BEFORE SVC CALLS

SYMPTOM	CHECKLIST	MEASURE TO TAKE
<b>Robotic vacuum cleaner does not operate at all before cleaning.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the dust bin assembled?</li> <li>Is the Power Switch turned on?</li> <li>Is cleaning mode (Auto) in the display panel turned on?</li> <li>Is the battery level flashing only one level and is 'LO' displayed in the display panel?</li> <li>Robotic vacuum cleaner will not operate when the battery in the remote control is depleted.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Install the dust bin.</li> <li>Turn on the Power Switch.</li> <li>Press the (Auto) button. (To turn it off, press and hold the (Start/Stop) button down for 3 seconds or longer.)</li> <li>Lift up the robotic vacuum cleaner, and manually dock the robotic vacuum onto the charger to charge it.</li> <li>Replace the batteries in the remote control. (AAA type)</li> </ul>
<b>Robotic vacuum cleaner stopped operating while cleaning.</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the battery level flashing only one level and is 'LO' displayed in the display panel?</li> <li>Has the robotic vacuum cleaner become hooked on wires on the floor?</li> <li>Is the robotic vacuum cleaner stuck to the floor where there is a height difference? <ul style="list-style-type: none"> <li>The driving wheel is lifted.</li> </ul> </li> <li>Is there a thin towel (cloth) wrapped around the driving wheel?</li> <li>Is the robotic vacuum cleaner stuck on the doorsill?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lift up the robotic vacuum cleaner, manually dock the robotic onto the charger to charge it.</li> <li>Turn off the Power Switch and remove the wires.</li> <li>Turn off the Power Switch and move the cleaning robotic vacuum to another place to clean.</li> <li>Turn off the Power Switch and remove the thin towel.</li> <li>Turn off the Power Switch and move the robotic vacuum cleaner to another place to clean.</li> </ul>
<b>The suction power is weak while cleaning.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check whether the dust bin is full of dust.</li> <li>Check whether the suction inlet is clogged by foreign substances.</li> <li>Check whether the filter is clogged.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stop the robotic vacuum cleaner and empty the dust bin.</li> <li>Turn off the Power Switch and remove the foreign substances on the suction inlet.</li> <li>Clean the filter well.</li> </ul>

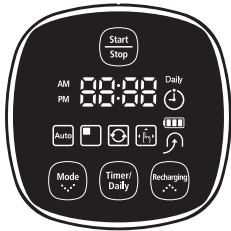
# Troubleshooting

## CHECKLIST BEFORE SVC CALLS

SYMPTOM	CHECKLIST	MEASURE TO TAKE
<b>Robotic vacuum cleaner cannot find the charger.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check whether the power plug of the charger is plugged correctly into the outlet.</li><li>• If there are any obstacles within a range of about 1m in front of the charger and about 0.5m range to the left and right of the charger, you should remove the obstacles.</li><li>• If there are any foreign substances on the charge pin, wipe them off with a dry towel.</li><li>• Is the VIRTUAL GUARD installed near the charger?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Move the VIRTUAL GUARD to another place so that the robotic vacuum cleaner can charge automatically.</li></ul>
<b>Robotic vacuum cleaner passes through the VIRTUAL GUARD.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Are the batteries of the VIRTUAL GUARD worn out?</li><li>• Is the VIRTUAL GUARD set to Guard (virtual door) mode?</li><li>• Is the Mode lamp turned off?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Replace the batteries. (2 type D (LR20) alkaline batteries)</li><li>• Set the VIRTUAL GUARD to Fence (virtual wall) mode.</li><li>• Check if the VIRTUAL GUARD is turned off and then set the VIRTUAL GUARD to a desired mode.</li></ul>
<b>The battery usage time of the VIRTUAL GUARD is too short.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Are you using manganese drycell batteries?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Replace the batteries with new alkaline batteries. (2 type D (LR20) alkaline batteries)</li></ul>
<b>In the display panel, From 30,29,28,... the number is counted down.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Is the robotic vacuum cleaner forced to separate from charger or pressed during charging?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• When the robotic vacuum cleaner is separated or pressed during the charging, after 30-second it returns to the charger for automatic recharging.</li></ul>

# Troubleshooting

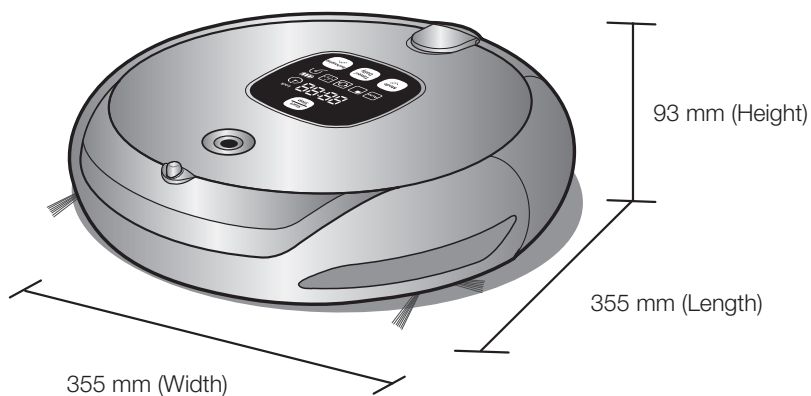
## TROUBLESHOOTING FOR ERROR CODES



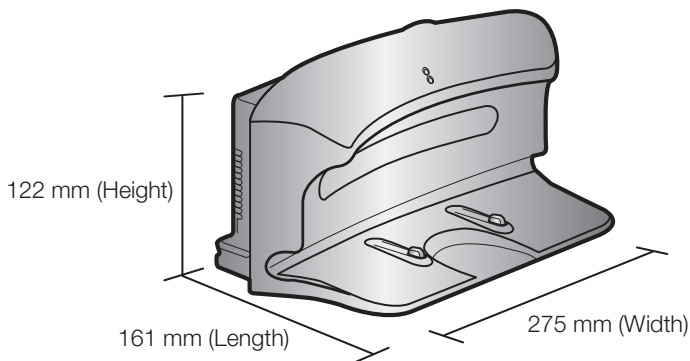
ERROR CODE	CAUSE	SOLUTION
C 00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Robotic vacuum cleaner is caught, stuck or trapped while navigating.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the Power Switch at the bottom and move the robotic vacuum cleaner to a different location.</li> </ul>
C 01	<ul style="list-style-type: none"> <li>A foreign substance (string, paper, toy etc.) is caught in the power brush.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the Power Switch at the bottom and remove the foreign substance from the power brush.</li> </ul>
C 02	<ul style="list-style-type: none"> <li>A foreign substance (string, paper, toy etc.) is caught in the left driving wheel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the Power Switch at the bottom and remove the foreign substance from the left driving wheel.</li> </ul>
C 03	<ul style="list-style-type: none"> <li>A foreign substance (string, paper, toy etc.) is caught in the right driving wheel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the Power Switch at the bottom and remove the foreign substance from the right driving wheel.</li> </ul>
C 05	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check bumper sensor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Slightly pull the stuck bumper outward.</li> </ul>
C 06	<ul style="list-style-type: none"> <li>A foreign substance (dust, stain etc.) is on the Obstacle sensor window.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the Power Switch at the bottom and wipe the foreign substance from the front and rear sensor windows using a soft cloth.</li> </ul>
C 07	<ul style="list-style-type: none"> <li>A foreign substance (Dust, stain etc.) is on the Cliff sensor window.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the Power Switch at the bottom and wipe the foreign substance on the cliff sensor window with a soft cloth.</li> </ul>
C 08	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dust bin not inserted.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Insert the dust bin until you hear a "Click" sound.</li> </ul>
C 09	<ul style="list-style-type: none"> <li>A foreign substance (String, cloth etc.) is caught on the edge-cleaning side rotating brush.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the Power Switch at the bottom and wipe the foreign substance from the edge-cleaning side rotating brush.</li> </ul>

\* If you press the Start/Stop button or turn off the Power Switch, the error code is cleared.

# Product specification



**Main Body**



**Charger(Station)**

# Product specification

CLASSIFICATION	ITEM	DETAIL
<b>Mechanical Specifications</b>	Diameter	355mm
	Height	93mm
	Weight	4.0kg
<b>Electrical Specifications</b>	Power voltage	AC220-240V~, 50-60Hz
	Charge power consumption	50 W
	Main unit power consumption	40 W
	Battery specifications	14.4V / 2,000 mA
<b>Cleaning Specifications</b>	Dust bin capacity	About 0.6 ℓ
	Charging type	Auto Charging/Manual Charging
	Cleaning mode	Auto, Spot, Max, Manual, Edge, Scheduled, Setting Daily Cleaning
	Charging time	About 120 minutes
	Cleaning time (on the basis of hard floor)	About 90 minutes
<b>Cleaning method</b>		Ceiling shape recognition
<b>Main unit button type</b>		Touch type

This Vacuum cleaner is approved the following.

Electromagnetic Compatibility Directive : 2004/108/EEC

Low Voltage Directive : 2006/95/EC

Memo

---

Memo

---







SR8850  
SR8855

# Robo-Sauger Benutzerhandbuch

**Planet  
First** 100%  
Recycled Paper

Dieses Handbuch ist zu 100% auf Recyclingpapier gedruckt.

- \* Lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, ehe Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
- \* Nur zum Einsatz in geschlossenen Räumen geeignet.

**Deutsch**

**imagine the possibilities**

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein Samsung-Produkt entschieden haben!

Produkt registrieren und gewinnen unter  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

**SAMSUNG**

# Sicherheitsinformationen

## SICHERHEITSINFORMATIONEN





- Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung gründlich durch, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.




- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können die Eigenschaften Ihres Staubsaugers sich leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden.

### SYMBOLE DER GEFAHREN-/WARNHINWEISE

	Dieses Zeichen weist darauf hin, dass Lebensgefahr oder ein ernsthaftes Verletzungsrisiko besteht.
	Dieses Zeichen weist darauf hin, dass die Gefahr von Personen oder Sachschäden besteht.

### WEITERE VERWENDETE SYMBOLE

	Dieses Zeichen weist darauf hin, dass Erklärungen folgen, damit die Benutzer besser verstehen, wie sie das Gerät richtig verwenden sollen.
---	--

# Sicherheitsinformationen

---

## WICHTIGE HINWEISE ZUR SICHERHEIT

---

Beim Umgang mit Elektrogeräten sind einige grundlegende Vorsichtsmaßnahmen wie u.a. die folgenden zu beachten:

### **LESEN SIE VOR DER VERWENDUNG IHRES ROBO-SAUGERS SÄMTLICHE ANWEISUNGEN GRÜNDLICH DURCH.**

Ziehen Sie den Stecker aus der Dose, wenn Sie das Gerät nicht verwenden, und ehe Sie Wartungsarbeiten durchführen.

### **WARNUNG: So verringern Sie die Gefahr von Brand, Stromschlag oder Verletzungen:**

#### **ALLGEMEIN**

- Verwenden Sie das Gerät nur wie in diesem Handbuch beschrieben.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Robo-Sauger oder das Ladegerät beschädigt wurden.
- Wenn der Staubsauger nicht so arbeitet, wie er sollte, hingefallen oder beschädigt ist, im Freien vergessen oder in Wasser getaucht wurde, geben Sie ihn an ein Kundendienstcenter zurück.
- Berühren Sie das Ladegerät und den Robo-Sauger nicht mit nassen Händen
- Verwenden Sie ihn nur für trockene Flächen in geschlossenen Räumen.
- Dieses Gerät soll nicht von Personen (auch Kindern) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bedient werden. Von dieser Regel darf nur abgewichen werden, wenn diese Personen unter Aufsicht stehen oder durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eine Unterweisung zur Bedienung des Geräts erhalten haben.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen können.

#### **BATTERIELADEGERÄT**

- Manipulieren Sie den gepolten Stecker nicht, damit er an eine ungepolte Steckdose oder ein ungepoltes Verlängerungskabel angeschlossen werden kann.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien oder auf nassen Flächen.
- Ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts aus der Dose, wenn Sie es nicht verwenden, und ehe Sie Servicearbeiten durchführen.
- Verwenden Sie nur das vom Hersteller mitgelieferte Ladegerät.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit einem beschädigten Kabel oder Stecker.
- Ziehen und tragen Sie das Gerät nicht am Kabel und verwenden Sie das Kabel nicht als Tragegriff. Ziehen Sie das Kabel auch nicht um scharfe Kanten oder Ecken herum. Halten Sie das Kabel entfernt von beheizten Oberflächen.
- Verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder Steckdosen mit unzureichender Leistung.
- Ziehen Sie zum Ausstöpseln nicht am Netzkabel. Um den Stecker herauszuziehen, fassen Sie den Stecker, nicht das Kabel an.
- Beschädigen und verbrennen Sie die Batterien nicht, da sie bei hohen Temperaturen explodieren.
- Versuchen Sie keinesfalls, das Ladegerät zu öffnen. Reparaturen dürfen nur durch ein qualifiziertes Kundendienstcenter vorgenommen werden.
- Setzen Sie das Ladegerät keinen hohen Temperaturen aus oder lassen Sie weder Feuchtigkeit noch Nässe in irgendeiner Form in Kontakt mit dem Ladegerät kommen.

# Sicherheitsinformationen

---

## **ROBO-SAUGER**

- Saugen Sie keine harten oder scharfen Gegenstände wie Glas, Nägel, Schrauben, Münzen usw. auf.
- Verwenden Sie den Staubsauger niemals ohne Filter. Wenn Sie Servicearbeiten am Gerät durchführen, stecken Sie niemals Ihre Finger oder andere Gegenstände in die Lüfterkammer, denn das Gerät könnte sich möglicherweise ungewollt einschalten.
- Bringen Sie keine Objekte in die Öffnungen des Geräts. Verwenden Sie das Gerät nicht mit versperrten Öffnungen. Halten Sie Öffnungen frei von Staub, Fuseln, Haaren und anderen Stoffen, die die Luftströmung behindern könnten.
- Saugen Sie keine toxischen Stoffe (Chlorbleiche, Ammoniak, Abflussreiniger usw.) auf.
- Saugen Sie nichts auf, was brennt oder Rauch erzeugt (z. B. Zigaretten, Streichhölzer oder heiße Asche).
- Verwenden Sie das Gerät nicht, um leicht entzündliche oder brennbare Flüssigkeiten wie Benzin aufzusaugen, und setzen Sie es nicht an Stellen ein, wo solche Stoffe vorhanden sein könnten.
- Verwenden Sie den Robo-Sauger nicht in geschlossenen Räumen, wenn die Luft darin Dämpfe von Lösungsmittelhaltigen Farben, Lackverdünner, Mottenschutzmittel, brennbaren Stäuben oder andere explosive bzw. toxische Dämpfe enthält.
- Die Batterien können bei extremen Einsatz- oder Temperaturbedingungen auslaufen. Wenn diese Flüssigkeit auf die Haut kommt, waschen Sie sie schnell mit Wasser ab. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, spülen Sie sie sofort und mindestens 10 Minuten lang mit sauberem Wasser. Suchen Sie medizinische Hilfe.

# Inhalt

---

## **SICHERHEITSINFORMATIONEN**

02

- 06 Elektrische Sicherheit
- 07 Vor Inbetriebnahme
- 10 Im Einsatz
- 11 Reinigung und Wartung

## **PRODUKTMERKMALE**

13

- 13 Produktmerkmal

## **INBETRIEBNAHME DES STAUBSAUGERS**

15

- 15 Inhalt des Pakets
- 16 Bezeichnungen der Teile

## **GEBRAUCH**

20

- 20 Zusammensetzen des Robo-Saugers
- 20 Reihenfolge beim Zusammenbauen
- 20 Ein- und Ausschalten des Geräts
- 21 Installieren des Ladegeräts
- 22 Laden
- 23 Informationen zur Batterie
- 24 Zeit einstellen
- 25 Einbau des VIRTUAL GUARD
- 27 Verwenden des Robo-Saugers
- 27 Starten/Stoppen des Staubsaugers
- 28 Aufladen
- 29 Automatisches Saugen
- 30 Punktuell saugen
- 31 Maximalsaugen
- 32 Manuell saugen
- 33 Kantensaugen
- 34 Startzeitvorwahl
- 35 Einstellung für tägliche Reinigung
- 36 Reinigen des Robo-Saugers
- 36 Beachten Sie die Reinigungs- und Wartungshinweise
- 36 Reinigen des Sensorfensters und der Kamera
- 37 Schnelles Entleeren des Staubbehälters
- 37 Reinigen des Staubbehälters und des Filters
- 39 Reinigen der Kraftbürste
- 41 Reinigen der seitlichen Drehbürste für die Kantenreinigung
- 42 Reinigen des Antriebsrads
- 43 Checkliste vor dem Anruf beim Kundendienst
- 45 Fehlerbehebung und Fehlercodes

## **GEBRAUCH UND WARTUNG VON ZUBEHÖR**

36

## **FEHLERBEHEBUNG**

43

## **TECHNISCHE DATEN**

46

- 46 Technische Daten des Geräts

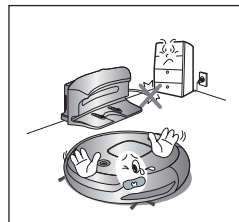
# Sicherheitsinformationen

## ELEKTRISCHE SICHERHEIT



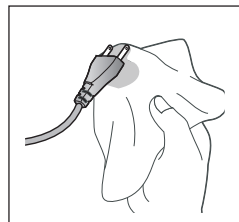
**Vermeiden Sie übermäßiges Verbiegen des Kabels. Stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab, sodass es brechen könnte.**

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Brand.



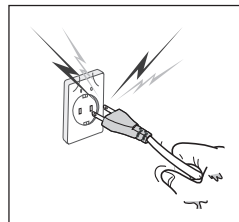
**Entfernen Sie Schmutz und Wasser vom Netzstecker.**

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.



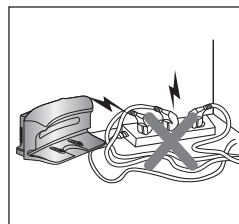
**Ziehen Sie niemals am Kabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen, und berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen**

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Brand.



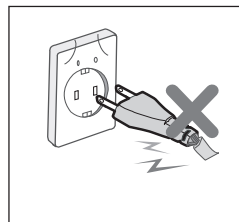
**Schließen Sie nicht mehrere Geräte an eine Steckdose an. (Lassen Sie das Kabel nicht ungeschützt auf dem Boden herumliegen.)**

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Brand.



**Verwenden Sie niemals beschädigte oder lose Netzkabel, Netzstecker oder Steckdosen.**

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Brand.



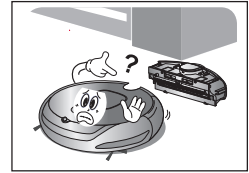
# Sicherheitsinformationen

## VOR INBETRIEBNAHME



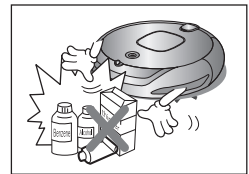
**Stellen Sie vor dem Aktivieren des Robo-Saugers sicher, dass der Staubbehälter zusammengebaut ist.**

- Wenn der Staubbehälter nicht eingesetzt wurde, kann der Robo-Sauger nicht funktionieren.



**Verwenden Sie den Robo-Sauger nie in Räumen mit brennbarem Material, wie:**

- Räume mit Kerzen oder Schreibtischlampen auf dem Boden.
- Räume mit unbeaufsichtigtem Feuer (Feuer oder Glut).
- Räume, in denen sich Benzin, Alkohol, Verdünnern, Aschenbecher mit brennenden Zigaretten usw. befinden



**Der Robo-Sauger ist nur zum Gebrauch im Haushalt bestimmt. Verwenden Sie ihn niemals in folgenden Räumlichkeiten:**

- Dachböden, Keller, Lagerhäuser, Industriegebäude, isolierte Zimmer, die weit vom Hauptgebäude entfernt sind, Feuchträumen (z. B. Badezimmer oder Waschküchen) sowie schmale und hochgelegene Flächen (z. B. Tischen oder Regale). Bei Einsatz in solchen Bereichen können schwerste Schäden (Betriebsstörungen und Bruch) auftreten.



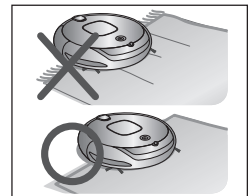
**Öffnen Sie alle Türen, damit alle Zimmer gesaugt werden.**

- Wenn eine Tür geschlossen ist, kann der Robo-Sauger nicht in dieses Zimmer gelangen.
- Vergewissern Sie sich jedoch, dass die Haustür, die Terrassentür, die Badezimmertür sowie Türen zu anderen Räumen geschlossen sind, um einen eventuellen Absturz des Robo-Saugers zu verhindern.



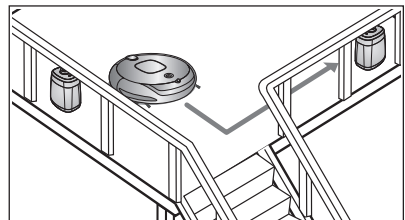
**Bei Teppichen mit langen Fransen schieben Sie die Fransen unter den Teppich.**

- Wenn Sie die Fransen nicht unter den Teppich schieben, kann es zu schwersten Schäden am Teppich und der Maschine selbst kommen, wenn sich die Fransen im Antriebsrad oder der Kraftbürste verfangen.



Wenn der Hörsensor verunreinigt ist, kann der Robo-Sauger möglicherweise an Treppen oder Geländern herunterfallen.

Dies kann Personenschäden und schwerste Beschädigungen am Gerät verursachen. Um dieses Risiko auszuschließen, installieren Sie vor gefährlichen Bereichen VIRTUAL GUARDS (Einstellung: Zaunmodus). Und reinigen Sie das Sensorfenster und die Kamera, damit keine falschen Befehle empfangen werden.



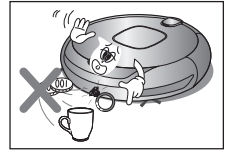
# Sicherheitsinformationen

## VOR INBETRIEBNAHME



### **Entfernen Sie kleine Objekte oder harte Gegenstände vor dem Staubsaugen aus dem zu reinigenden Bereich.**

- Vergewissern Sie sich vor dem Saugen, dass keine Gegenstände herumliegen.
- Vergewissern Sie sich, dass keine zerbrechlichen Gegenstände (z. B. Porzellan, Glasobjekte, Blumenvasen usw.) herumstehen.
- Der Robo-Sauger erkennt weder Münzen, noch Ringe oder andere wertvolle Sachen (z. B.: Schmuck).



### **Entfernen Sie vor dem Staubsaugen alle Gegenstände, die auf dem Boden herumliegen.**

- Der Robo-Sauger erkennt Hindernisse in einer Entfernung von 5 cm.
- Badehandtücher, Abtreter vor Badezimmer und Waschbecken, Eingängen, Besenkammern, Netzkabel, Tischtücher oder Gürtel können sich im Antriebsrad oder der Kraftbürste verfangen. Dadurch können Gegenstände vom Tisch fallen.



### **Informieren Sie alle Familienmitglieder (oder andere betroffene Personen über die Reinigungszeiten des Robo-Saugers ( sofort oder später mit der Startzeitvorwahl)**

- Der Robo-Sauger kann Kinder anfahren, sodass sie umfallen.



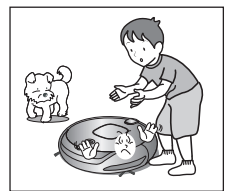
### **Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht auf den Robo-Sauger treten oder sich daraufsetzen.**

- Kinder könnten hinfallen und sich verletzen, oder können schwerste Schäden am Gerät auftreten.



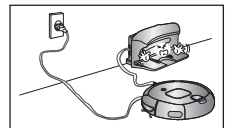
### **Wenn ein Kind oder Haustier alleine zu Hause ist, vergessen Sie nicht, den Robo-Sauger mit dem Netzschalter auszuschalten.**

- Der Robo-Sauger könnte ihre Aufmerksamkeit erregen.
- Wenn das rotierende Rad oder die rotierende Bürste Finger, Füße, Kleidung oder Haare einfängt, kann dies zu Verletzungen führen.
- Wenn ein Kind oder ein Haustier im Weg des Robo-Saugers steht, kann es als Hindernis identifiziert werden, und der entsprechende Bereich wird möglicherweise nicht gereinigt.
- Wenn die Stromversorgung mit dem Netzschalter ausgeschaltet wird, wird die Stromversorgung getrennt und sämtliche Funktionen werden deaktiviert.



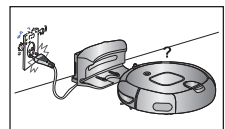
### **Wenn Sie die Ladestation installieren, lassen Sie das Netzkabel nicht ungeschützt auf dem Boden herumliegen.**

- Wenn der Robo-Sauger automatisch aufgeladen wird und an der Ladestation vorbeifährt, kann es passieren, dass er das Netzkabel mit sich schleift.



### **Lassen Sie das Netzkabel des Ladegeräts immer in der Steckdose.**

- Obwohl der Robo-Sauger eine Selbstladefunktion besitzt, kann seine Batterie nicht automatisch geladen werden, wenn das Netzkabel der Ladestation nicht mit der Steckdose verbunden ist





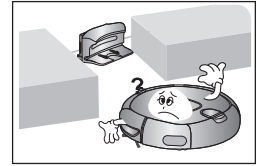
# Sicherheitsinformationen

## VOR DER ERSTMALIGEN VERWENDUNG



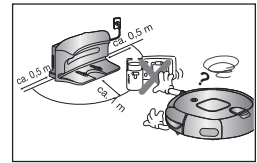
**Stellen Sie das Ladegerät an einer Stelle auf, die für den Robo-Sauger gut zugänglich ist.**

- Wenn das Ladegerät in einer Ecke aufgestellt wird, kann dies zusätzliche Bewegungen verursachen und den automatischen Ladeprozess stören.

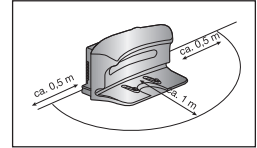


**Gegenstände vor dem Ladegerät verhindern, dass der Robo-Sauger automatisch geladen wird.**

- Stellen Sie sicher, dass der Robo-Sauger ungehindert die Ladestation erreichen kann.

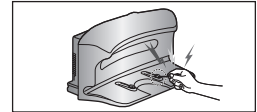


**Es dürfen sich im Abstand von seitlich 0,5 m und seitlich 1 m von der Ladestation keine Hindernisse befinden.**



**Schließen Sie die Ladestifte nicht mit Metallobjekten wie Stäbchen, Schraubendrehern usw. kurz.**

- Dies führt zu schwersten Schäden am Ladegerät.



**Vergewissern Sie sich, dass es auf der Ladestation keinerlei Flüssigkeiten gibt.**

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Brand.



**Vergewissern Sie sich, dass der Robo-Sauger sich nicht über Flüssigkeiten (z. B. Wasser, Öl oder Tierurin) bewegt und diese womöglich aufsaugt.**

- Dies kann zu schwersten Schäden am Gerät führen.
- Die Flüssigkeiten können sich über die Räder ausbreiten und so zu Verunreinigungen führen.



**Verwenden Sie das Ladegerät niemals für andere Zwecke.**

- Dies kann zu schwersten Schäden am Gerät führen und einen Brand verursachen.

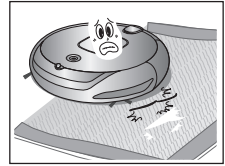
# Sicherheitsinformationen

## IM EINSATZ



**Sie können den Robo-Sauger nicht auf hochflorigen Teppichen einsetzen.**

- Es kann zu Beschädigungen am Robo-Sauger kommen
- Dies kann zu Schäden am Teppich führen.



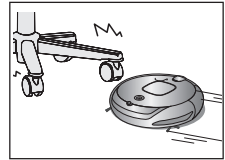
**Verwenden Sie den Robo-Sauger nicht auf Tischen oder an anderen erhöhten Stellen.**

- Dies kann zu Schäden am Gerät führen, wenn er während des Betriebes herunterfällt.



**Der Robo-Sauger kann im Betrieb gegen Möbel (z. B. Stuhlbeine, Tischbeine, dünne und lange Möbel und usw.) stoßen.**

- Für schnellere und bessere Säuberung stellen Sie die Stühle auf den Tisch.



**Stellen Sie keine Gegenstände auf den Robo-Sauger.**

- Andernfalls besteht die Möglichkeit von Störungen.

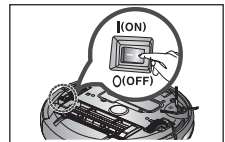


**Entfernen Sie große Papierstücke und Plastiktüten beim Saugen sofort aus der Maschine.**

- Wenn Sie die Maschine über einen längeren Zeitraum hinweg mit verstopftem Lufteinlass verwenden, kann es zu schwersten Schäden am Gerät kommen.



**Wenn am Robo-Sauger ungewöhnliche Geräusche, Geruch oder Rauch auftreten, schalten Sie das Gerät sofort mit dem Netzschalter aus und rufen Sie das Kundendienstzentrum an.**



**Möglicherweise kann der Robo-Sauger seinen Betrieb nicht fortsetzen, wenn er an Türschwellen**

- Der Robo-Sauger stellt aus Sicherheitsgründen den Betrieb ein, wenn er sich mehr als 5 Minuten lang nicht bewegen kann.
- Um weiter zu saugen, schalten Sie den Robo-Sauger mit dem Netzschalter aus und wieder ein, nachdem Sie ihn an eine Stelle gebracht haben, wo er sich wieder bewegen und saugen kann.



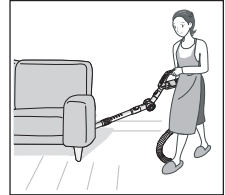
# Sicherheitsinformationen

## IM EINSATZ



**Der Robo-Sauger kann schwer erreichbare Stellen nicht 100% ig reinigen (z. B. Ecken und Flächen zwischen Sofa und Wand).**

- Reinigen diese Stellen bitte gelegentlich selbst.



**Staubansammlungen, die sich beim Saugen gebildet haben, können nach dem Saugen zurückbleiben, wenn der Robo-Sauger es nicht schafft, sie aufzusaugen.**

- Fegen Sie den Staub in diesem Fall mit einem anderen Reinigungsgerät zusammen.

## REINIGUNG UND WARTUNG



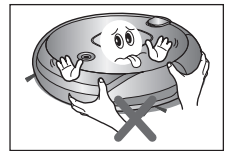
**Wenn Sie das Gerät reinigen, dürfen Sie kein Wasser direkt auf die Außenflächen sprühen oder es mit Chemikalien wie Reinigungsbenzin, Verdünner oder Alkohol abwischen.**

- Dies kann zu schwersten Schäden am Gerät führen.



**Drücken Sie nicht mit Kraft gegen die Stoßfänger des Robo-Saugers.**

- Wenn der Stoßtangensensor beschädigt wird, kann der Robo-Sauger gegen Wände oder Möbel stoßen.



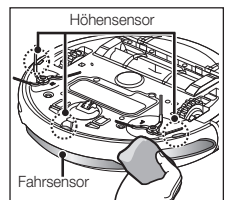
**Das Gerät darf ausschließlich von qualifizierten Wartungstechnikern auseinander genommen oder zusammengebaut werden.**

- Andernfalls kann es zu schwersten Schäden am Gerät kommen.



**Entfernen Sie regelmäßig Fremdstoffe, die sich auf dem Hindernis- und dem Absturzsensoren angesammelt haben.**

- Schmutz, der sich auf den Sensoren ansammelt, bewirkt ungenaue Messungen der Sensoren.



# Sicherheitsinformationen

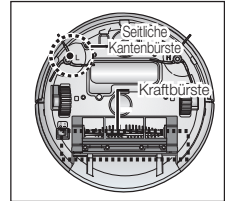
## REINIGUNG UND WARTUNG



WARNUNG

**Wenn Sie Fremdstoffe entfernen, verwenden Sie die Reinigungsbürste nachdem Sie das Gerät am Netzschalter ausgeschaltet haben.**

- Andernfalls kann das Gerät möglicherweise unerwartet in Betrieb gehen und Verletzungen oder schwerste Schäden am Gerät verursachen.



WARNUNG

**Wenn das Netzkabel beschädigt ist, lassen Sie es durch einen qualifizierten Servicetechniker nserem Kundendienstcenter ersetzen.**

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Brand.



WARNUNG

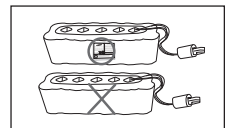
**Vergewissern Sie sich vor dem Reinigen des Ladegeräts zu Ihrer Sicherheit, das Netzkabel aus der Dose gezogen ist.**



WARNUNG

**Wenden Sie sich an das Kundendienstcenter von Samsung Electronics, um die Batterie ersetzen zu lassen.**

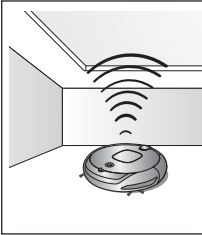
- Bei Verwendung anderer als der Originalbatterien kommt es zu Gerätestörungen.



# Produktmerkmale

## MEHR BEQUEMLICHKEIT DURCH DIE VIRTUAL GUARD-FUNKTION

Sie können den Robo-Sauger mit einem elektronischen Zaun (virtuelle Wand, oder auch Virtual Wall) auf einen bestimmten Bereich beschränken, oder mehrere Abschnitte nacheinander reinigen, indem Sie den elektronischen Wächter (virtuelle Tür, oder auch Virtual Door) verwenden.



### • Was ist Visionary Mapping?

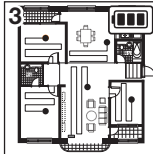
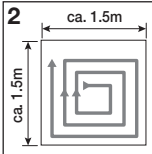
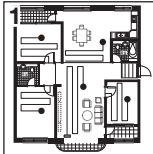
Mit Hilfe einer Kamera wird der Raum erfasst, wobei ein individueller Reinigungsvorgang gestartet wird.

## GRÜNDLICHE ECKENREINIGUNG

Mit der Randabsaugung werden auch die Ecken gründlich gereinigt. Hierbei werden die Ränder des erfassten Raumgrundrisses abgesaugt.

## VERSCHIEDENE REINIGUNGSMODI

Es gibt verschiedene Reinigungsmodi, die all Ihre Anforderungen erfüllen werden.

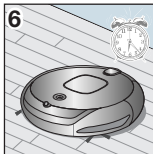
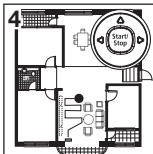


### 1. Automatikbetrieb

Reinigt alle Zimmer automatisch.

### 2. Punktsaugen

Reinigt einen abgegrenzten Bereich intensiv. Diese Betriebsart kann verwendet werden, um z. B. Brot- oder Kekskrümel zu reinigen.

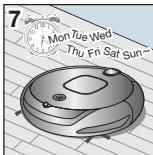


### 3. Maximalmodus

Der Sauger läuft, bis die Batterie fast ganz leer ist.

### 4. Manuelles Saugen

Sie können den Boden auch manuell reinigen, indem Sie den Robo-Sauger mit einer Fernbedienung lenken.



### 5. Kantenmodus

Wenn der Hindernissensor beim Saugen ein Hindernis erkennt, reduziert der Robo-Sauger seine Geschwindigkeit, um die Auswirkung der Kollision zu reduzieren, und der Stoßsensor hilft dabei.

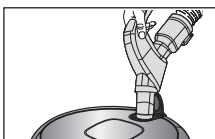
### 6. Startzeitvorwahl

Zur angegebenen Zeit reinigt der Robo-Sauger den Boden.

### 7. Modus für tägliche Reinigung

Der Robo-Sauger reinigt den Boden jeden Tag zur angegebenen Zeit.

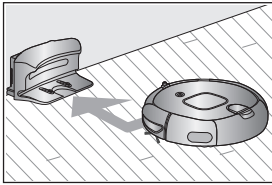
## EINFACHES ENTLEREEN DES STAUBBEHÄLTERS



Da der Staubbehälter von oben erreicht werden kann, können Sie ihn mit einem normalen Staubsauger entleeren, ohne dass Staub austritt.

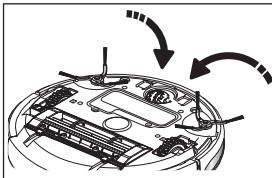
# Produktmerkmale

## AUTOMATIKBETRIEB



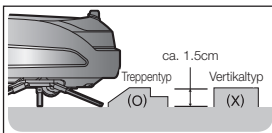
Wenn die Batterie schwach ist, wird der Robo-Sauger automatisch zum Ladegerät geführt, damit er automatisch geladen werden kann

## SEITLICH ROTIERENDE KANTENBÜRSTE



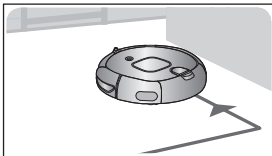
Die seitlich Rotierenden Kantenbürsten entfernen Staub von den Rändern.

## ÜBERQUERUNG VON TÜRSCHWELLEN



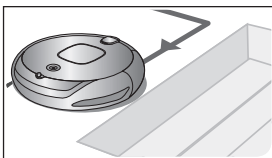
Das innovative Fahrsystem des Robo-Saugers macht es möglich, dass er Türschwellen bis zu einer Höhe von etwa 1.5 cm überquert und die Zimmer dahinter reinigt. Je nach Form der Türschwelle besteht die Möglichkeit, dass der Robo-Sauger eine 1,5 cm hohe Schwelle nicht überqueren kann.

## KOLLISIONSSCHUTZ



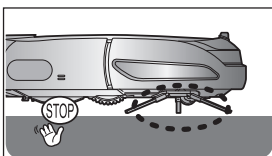
Der Robo-Sauger erkennt Hindernisse in 2 Stufen und umgeht sie. In Stufe 1 erkennen die 7 Fahrsensoren eventuelle Hindernisse und, falls der Robo-Sauger trotzdem mit einem Hindernis kollidieren sollte, absorbieren die 2 Stoßtangensensoren in Stufe 2 den Stoß.

## STURZSICHERUNG



Die 3 Höhsensoren erkennen abwärts führende Stufen oder die Schwelle der Haustür und verhindern so, dass der Robo-Sauger hinunterfällt.

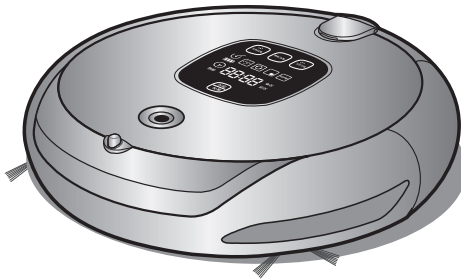
## SICHERHEITSVORRICHTUNG



Wenn der Robo-Sauger im Betrieb hochgehoben wird, hält ein Sensor automatisch die Antriebsräder, die Saugbürste, den Saugmotor und die seitlich rotierenden Bürsten an.

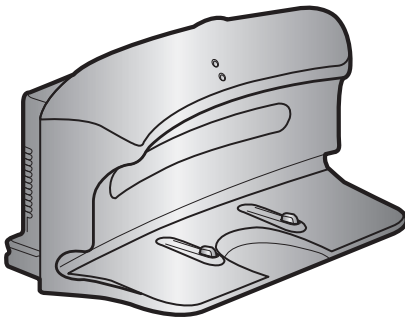
# Inbetriebnahme des Staubsaugers

## KOMPONENTEN



■ Sauger

■ Fernbedienung



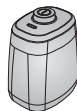
■ Ladestation

### ■ Weiteres Zubehör

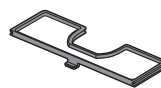
(Batterien vom Typ AAA)



Benutzerhandbuch / 2  
Batterien



VIRTUALGUARD



Ersatzfilter



Reinigungsbürste



Fernbedienungshalterung



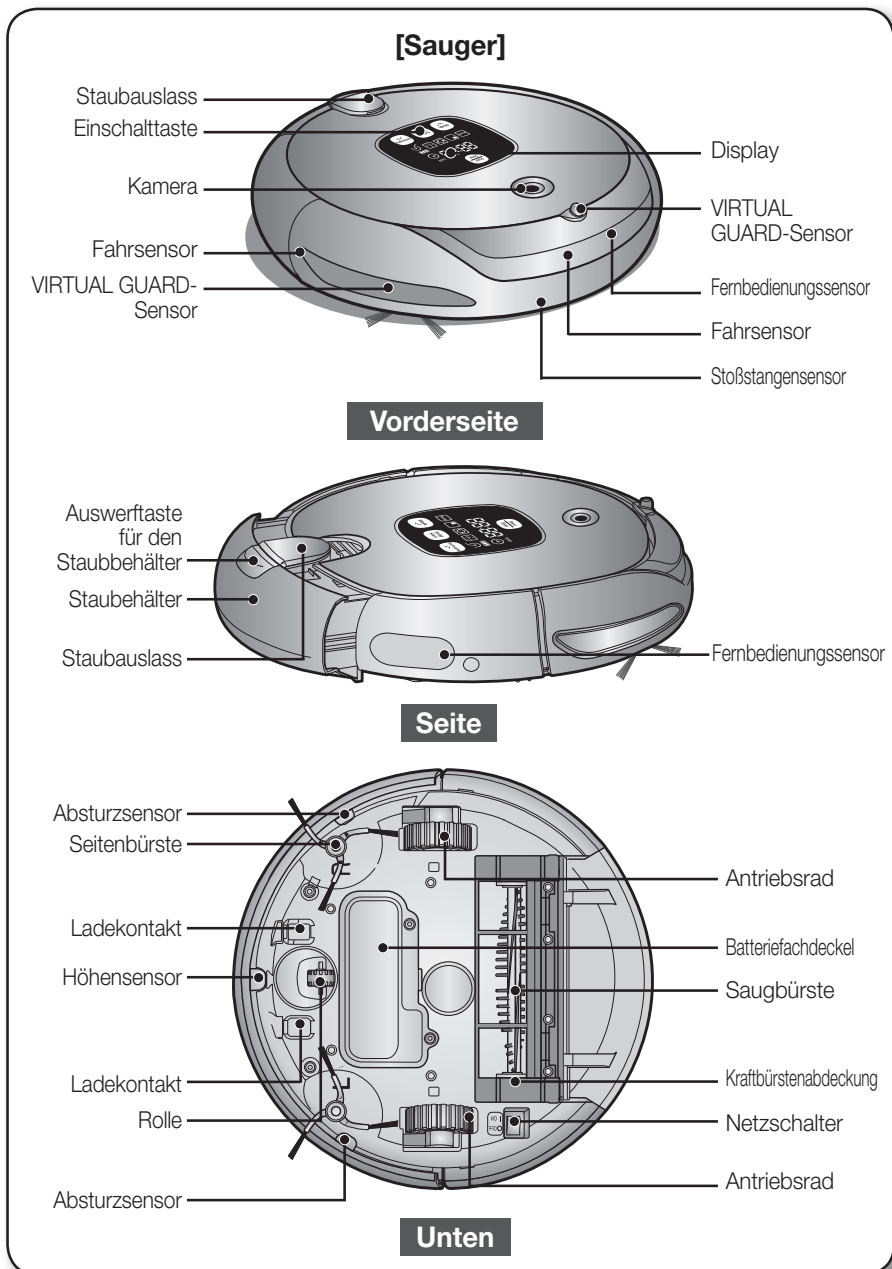
Seitliche Kantenbürsten (2  
als Ersatz)



Kraftbürste (Ersatz)

# Inbetriebnahme des Staubsaugers

## BEZEICHNUNGEN DER TEILE

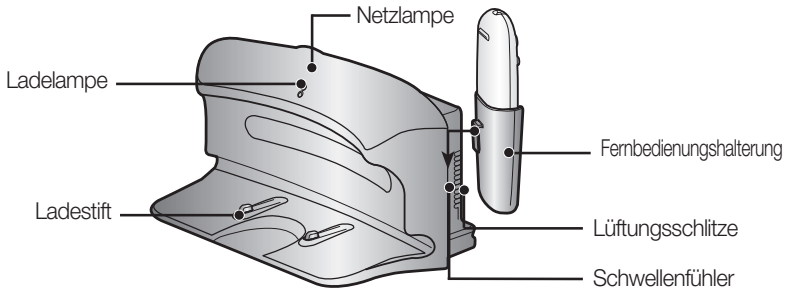




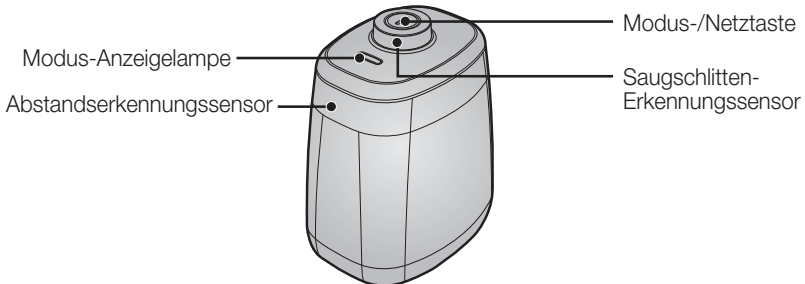
# Inbetriebnahme des Staubsaugers

## BEZEICHNUNGEN DER TEILE

### [Ladestation]

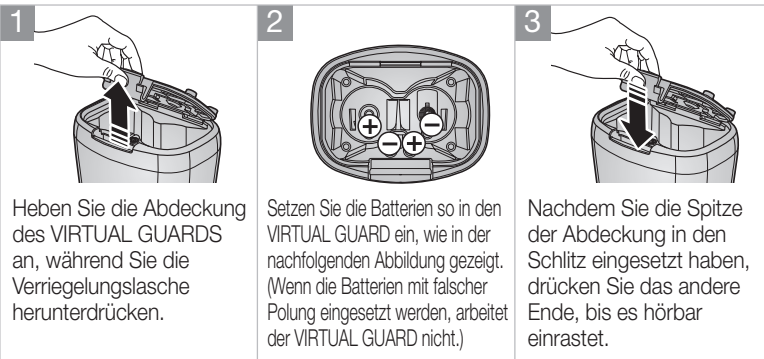


### [ VIRTUAL GUARD ]



#### ■ Einsetzen der Batterien

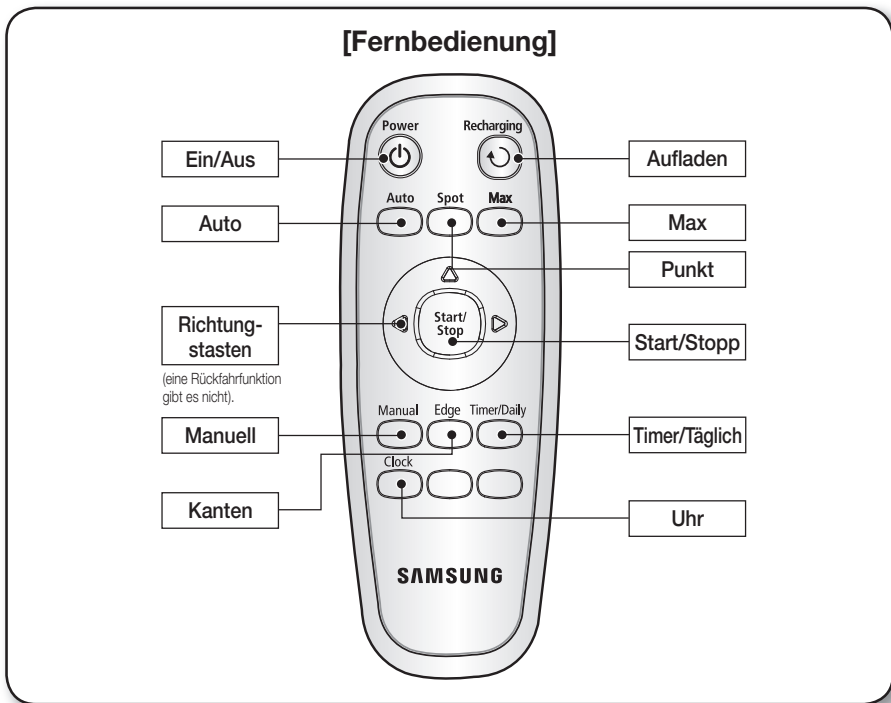
Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten. Sie müssen zusätzlich erworben werden. Setzen Sie die Alkaline-Batterien (Typ D) vor Gebrauch ein.



\* Technische Daten: Alkaline-Batterien Typ D (LR20)

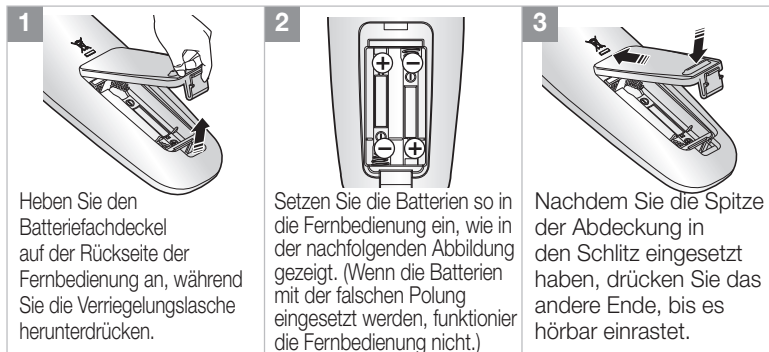
# Inbetriebnahme des Staubsaugers

## BEZEICHNUNGEN DER TEILE



### ■ Einsetzen der Batterien für die Fernbedienung

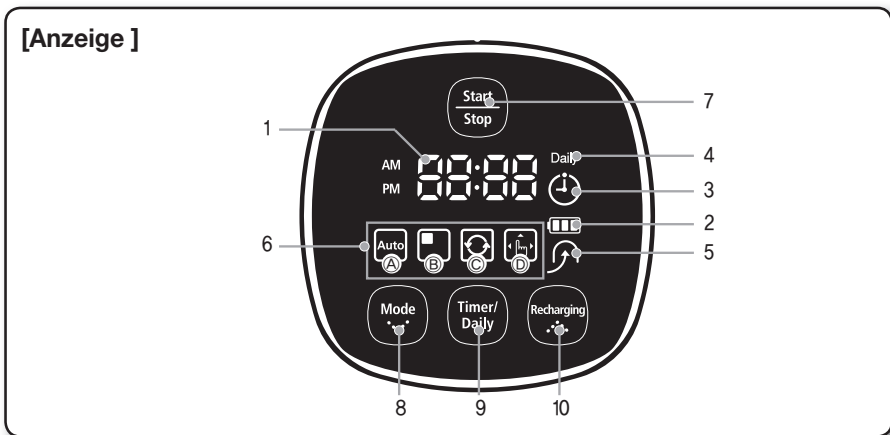
Die Fernbedienung wird beim Kauf ohne Batterien geliefert. Setzen Sie die Alkaline-Batterien (Typ AAA) vor Gebrauch ein.



\* Technische Daten: Alkaline-Batterien Typ AAA

# Inbetriebnahme des Staubsaugers

## BEZEICHNUNGEN DER TEILE



## ANZEIGEBEREICH

### 1. Ziffernanzeige

- Zeigt den Timer, den Fortschritt und eventuelle Fehlercodes mit Hilfe von Ziffern, Buchstaben und Symbolen an.

### 2. Ladeanzeige

- Laden: Zeigt den Ladefortschritt in 3 Schritten an.
- Im Einsatz: Zeigt den Ladestand der Batterie an. Der Ladestand wird im Betrieb allmählich immer niedriger angezeigt. (Wenn die Batterie vollständig entladen ist, blinkt die Stufe und zeigt mit „LO“ an, dass nachgeladen werden muss.)

### 3. Zeitplanermodus

- Wenn nach Zeitplan gesaugt werden soll, leuchtet das Symbol für den Zeitplanermodus.

### 4. Täglich

- Wenn täglich gesaugt werden soll, leuchtet das Symbol für tägliches Saugen.

### 5. Aufladen

- Diese Symbol leuchtet auf, wenn der Robo-Sauger zur Ladestation zurückfährt, um seine Batterien aufzuladen.

### 6. Anzeige des Reinigungsmodus

- Bei jedem Drücken der Taste für den Reinigungsmodus wird der entsprechende Reinigungsmodus angezeigt.
  - (a) Automatikbetrieb: Dieses Symbol leuchtet, wenn Automatikbetrieb ausgewählt wird.
  - (b) Punktsaugen: Dieses Symbol leuchtet, wenn Punktsaugen ausgewählt wird.
  - (c) Maximalmodus: Dieses Symbol leuchtet, wenn der Maximalmodus ausgewählt wird.
  - (d) manuelles Saugen: Dieses Symbol leuchtet, wenn manuelles Saugen ausgewählt wird.
  - (e) Kantenmodus: „Ed 9E“ leuchtet, wenn Kantensaugen ausgewählt wird.

## TASTENBEREICH

### 7. Start/Stop

- Drücken Sie diese Taste, um den Saugbetrieb zu starten oder zu beenden.

### 8. Reinigungsmodus

- Drücken Sie diese Taste, um einen Reinigungsmodus auszuwählen. Nachdem Sie einen Reinigungsmodus gewählt haben, drücken Sie die Taste (Start/Stop), um mit dem Saugen zu beginnen.

### 9. Timer/Täglich

- Drücken Sie diese Taste, um das Saugen zeitlich zu planen.

### 10. Aufladen

- Wenn Sie diese Taste drücken, wird das Symbol „Aufladen“ eingeschaltet, und der Robo-Sauger kehrt zur Ladestation zurück, um seine Batterien aufzuladen.

# Gebrauch des Robo-Saugers

## ZUSAMMENSETZEN DES ROBO-SAUGERS

### REIHENFOLGE BEIM ZUSAMMENBAUEN

#### 1. Gerät ein- und ausschalten

Um den Robo-Sauger zu verwenden, müssen Sie das Gerät mit dem Netzschalter unten am Saugschlitten einschalten.

#### 2. Installieren des Ladegeräts

Um den Robo-Sauger aufzuladen, müssen Sie zuerst das Ladegerät installieren.

#### 3. Laden der Batterien

Die Batterien sind beim Kauf entladen und sollten vor der ersten Gebrauch vollständig geladen werden.

#### 4. Stellen der Uhrzeit

Sie müssen die Zeit einstellen, wenn Sie nach Plan oder täglich saugen möchten.

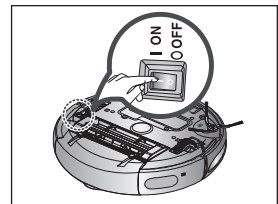
#### 5. Einbau des VIRTUAL GUARD

Sie können den Robo-Sauger mit dem Zaun-Modus (virtuelle Wand) auf einen bestimmten Bereich beschränken, oder mehrere Abschnitte nacheinander reinigen, indem Sie den Wächter-Modus (virtuelle Tür) verwenden.



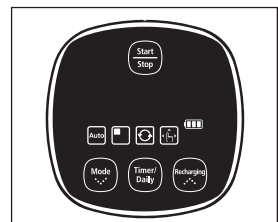
### GERÄT EIN-UND AUSSCHALTEN

Um den Robo-Sauger zu verwenden, müssen Sie das Gerät mit dem Netzschalter einschalten.  
Wenn Sie den Netzschalter ausschalten, werden alle Einstellungen zurückgesetzt.



#### 1. Drehen Sie das Gerät um und schalten Sie es mit dem Netzschalter ein.

- Wenn die Symbole nicht eingeschaltet werden, bedeutet dies, dass die Batterien des Geräts leer sind. Um den Robo-Sauger in diesem Fall zu verwenden, müssen Sie das Gerät mit dem Netzschalter einschalten und es dann an die Ladestation andocken.
- Beachten Sie, dass alle Einstellungen zurückgesetzt werden, wenn Sie den Netzschalter ausschalten.
- \* Wenn am angeschalteten Gerät etwa 10 Minuten lang keine Taste gedrückt wird, schaltet sich das Gerät automatisch aus, um die Batterie zu schonen. In diesem Fall drücken Sie auf die Power- oder Start/Stop-Taste, um den Robo-Sauger wieder zu verwenden.

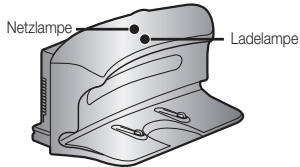


Wenn die Stromversorgung ausgeschaltet ist, wird der Robo-Sauger nicht geladen, selbst wenn er an die Ladestation angedockt ist.

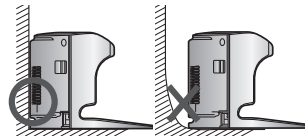
# Gebrauch des Robo-Saugers

## ZUSAMMENSETZEN DES ROBO-SAUGERS

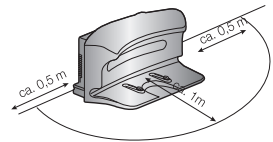
### INSTALLIEREN DES LADEGERÄTS



1. Stellen Sie das Ladegerät auf einer ebenen Fläche auf.



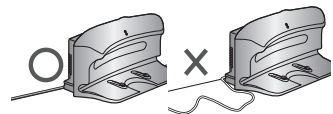
2. Es dürfen sich rechts und links im Abstand von 0,5 m und vorn im Abstand von 1 m keine Hindernisse befinden.



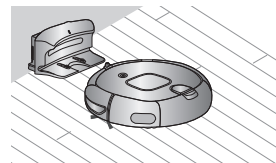
3. Stellen Sie das Ladegerät an einer Stelle auf, die für den Robo-Sauger gut zugänglich ist.



4. Legen Sie das Netzkabel an der Wand entlang.

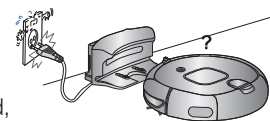


5. Wenn der Boden aus Holz besteht, stellen Sie das Ladegerät in Richtung der Holzmaserung auf.



#### Lassen Sie das Netzkabel des Ladegeräts immer in der Steckdose.

- Wenn das Ladegerät nicht mit Strom versorgt wird, kann der Robo-Sauger das Ladegerät nicht finden und demnach auch nicht automatisch aufgeladen werden.
- Wenn der Robo-Sauger vom Ladegerät getrennt wird, wird die Batterie automatisch entladen.

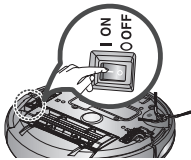


# Gebrauch des Robo-Saugers

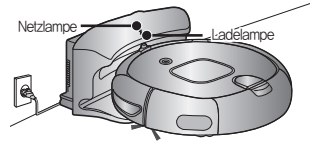
## ZUSAMMENSETZEN DES ROBO-SAUGERS

### LADEN

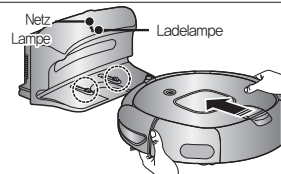
Wenn Sie das Gerät erwerben, ist die Batterie vollständig ungeladen, und Sie müssen den Robo-Sauger manuell aufladen.



Schalten das Gerät Sauger mit dem Netzschalter unten am Gerät ein.



1. Nachdem Sie den Ladekontakt am Sauger dem Ladekontakt der Ladestation ausgerichtet haben, Justieren Sie das Gerät bis das „Ladesignal“ ertönt.
  - Die Ladelampe leuchtet grün.



2. Überprüfen Sie den Ladezustand des Robo-Saugers.

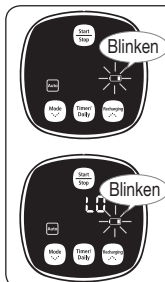
- Wenn das Laden beginnt, werden im Display nacheinander die Ladeanzeige und „B“ angezeigt.
- Wenn das Laden beendet ist, werden im Display nacheinander die Ladeanzeige und „VOLL“ angezeigt.



Laden



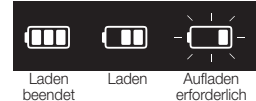
Vollständig geladen



- Wenn die Ladeanzeige beim Saugen blinkt, beendet der Robo-Sauger das Staubsaugen und lädt sich automatisch am Ladegerät auf.

- Wenn die Ladeanzeige im Betrieb blinkt und es wird „LO“ angezeigt, kann der Robo-Sauger nicht mehr mit der Fernbedienung oder den Tasten am Saugschlitten gesteuert werden. Tragen Sie den Robo-Sauger in diesem Fall zur Ladestation, um seine Batterien aufzuladen. (Dies passiert, wenn die Batterie vollständig entladen wird.)

<Charge display>




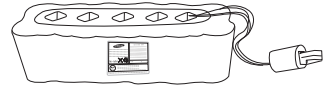
- Wenn Sie die Batterie nach dem Kauf des Geräts erstmals laden, dauert es etwa 120 Minuten, die Batterie vollständig aufzuladen, und diese Ladung reicht dann für etwa 90 Minuten.
- Die Ladezeit kann zunehmen, wenn Sie die Batterie in überhitztem Zustand aufladen.
- Maßnahmen bei Störungen des Ladebetriebs.  
Wenn der Robo-Sauger nicht automatisch geladen werden kann, überprüfen Sie Folgendes:
  - Schalten Sie die Stromversorgung mit dem Netzschalter unten am Robo-Sauger aus und wieder ein (zurücksetzen).
  - Trennen Sie den Netzstecker des Ladegeräts kurzzeitig vom Stromnetz (zurücksetzen).
  - Kontrollieren Sie, ob am Ladeanschluss Fremdstoffe vorhanden sind und wischen Sie den Ladeanschluss am Saugschlitten und dem Ladegerät mit einem trockenen Tuch ab.
  - Prüfen Sie, ob es in der Nähe des Ladegeräts Objekte gibt, die als starke Reflektoren wirken können.
- Wenn Sie den Robo-Sauger vom Ladegerät trennen, entlädt er sich auf natürliche Weise.
- Laden Sie den Robo-Sauger mit dem Ladegerät, wenn dies möglich ist. (Wenn der Robo-Sauger längere Zeit nicht benutzt wird, schalten Sie die Stromversorgung des Robo-Sauger am Netzschalter aus und ziehen Sie das Netzkabel des Ladegeräts aus der Steckdose, um beide Geräte wegzuräumen.)

# Gebrauch des Robo-Saugers

## ZUSAMMENSETZEN DES ROBO-SAUGERS

### INFORMATIONEN ZUR BATTERIE

- Der Robo-Sauger wird über eine aufladbare umweltfreundliche Nickelmetallhydrid-Batterie (NiMH) mit Strom versorgt. Der Überladungsschutz garantiert deren lange Lebensdauer.
- **Die Garantiezeit für die Batterie beträgt 6 Monate ab dem Kaufdatum.**
- Bevor Sie eine Batterie kaufen, fragen Sie das Kundendienstcenter nach dem Echtheitssymbol () und nach der Modellnummer.



- Diese Batterie ist nur für Samsung Robo-Sauger bestimmt. Es ist strikt verboten, sie für andere Geräte oder andere Zwecke zu verwenden.
  - Bauen Sie die Batterie nicht auseinander und manipulieren Sie sie nicht.
  - Laden Sie sie nur an gut belüfteten Stellen auf.
  - Bringen Sie die Batterie nicht ins Feuer und erhitzen Sie sie nicht.
  - Verbinden Sie die Pole ((+) oder (-)) der Batterie nicht mit Metallgegenständen.
  - Bewahren Sie sie in geschlossenen Räumen auf (0°C~40°C).
  - Bevor Sie dieses Gerät wegwerfen, entsorgen Sie die Batterien in umweltfreundlicher Weise.
  - Entsorgen Sie diese Batterien nicht zusammen mit Ihrem normalen Haushaltsmüll.
  - Befolgen Sie beim Entsorgen alter Batterien stets alle in Ihrem Land geltenden gesetzlichen Bestimmungen.
- \* Wenn die Batterie defekt ist, nehmen Sie sie nicht auseinander. Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter.
- \* Eine verlängerte Aufladezeit und eine kürzere Nutzungsdauer der Batterie zeigen das nahende Ende der Batterielebensdauer an. Wenden Sie sich an das offizielle Kundendienstcenter von Samsung Electronics, um die Batterie ersetzen zu lassen.
- Der in dieses Gerät eingebaute Akku kann vom Benutzer nicht ausgetauscht werden. Informationen zum Austausch erhalten Sie bei Ihrem Dienstleister.

# Gebrauch des Robo-Saugers

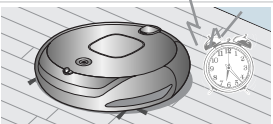



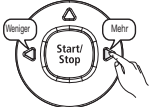



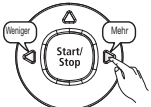


## ZUSAMMENSETZEN DES ROBO-SAUGERS

### ZEIT EINSTELLEN

**Sie müssen die Zeit einstellen, wenn Sie nach Plan oder täglich saugen möchten.**

**Sie können die Zeit nur mit Hilfe der Fernbedienung einstellen.**

■ Sie können die Zeit nur mit Hilfe der Fernbedienung einstellen.

	Fernbedienung	Konfigurationsreihenfolge
 <p>Annahme: Es ist gerade 07:00 Uhr.</p> 		<b>1</b> Eingeben der aktuellen Stunde.
		<b>2</b> Starten des Konfigurationsmodus.
		<b>3</b> Stunde einstellen
		<b>4</b> Eingeben der aktuellen Minute.
		<b>5</b> Abschließen der Einstellungen

- Um den Modus zum Einstellen der Zeit zu beenden, drücken Sie auf die Taste (Start/Stop) statt auf die Taste „Zeit einstellen“.
- Wenn eine Reinigung geplant ist, können Sie die eingestellte Zeit nicht ändern.

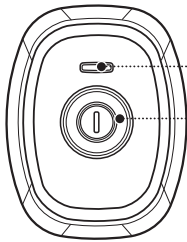
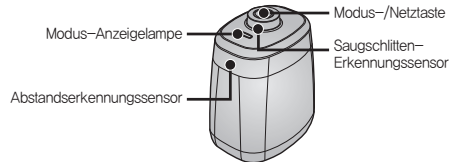


# Gebrauch des Robo-Saugers

## ZUSAMMENSETZEN DES ROBO-SAUGERS

### EINBAU DES VIRTUAL GUARD

Sie können den Robo-Sauger mit dem Zaun-Modus (virtuelle Wand) auf einen bestimmten Bereich beschränken, oder mehrere Abschnitte nacheinander reinigen, indem Sie den Wächter-Modus (virtuelle Tür) verwenden.



#### Bedienung der Tasten

##### 1. Anzeige der Moduslampe

- Zaunmodus (virtuelle Wand): Die rote Lampe blinkt.
- Wächtermodus (virtuelle Tür): Die grüne Lampe blinkt.
- Aus : Die Lampe ist aus.

##### 2. Einstellen der Zaunlänge

- Stellen Sie den Abstand ein, um den Arbeitsbereich des Roboterstaubsaugers vom VIRTUAL GUARD mit Hilfe des Abstandssteuerungsschalters einschränken zu lassen.

\* Der Abstand zur virtuellen Wand beträgt mindestens 2,5M und kann je nach Umgebungsbedingungen und Bewegung des Roboters variieren.

### Aufbauen eines Zauns (virtuelle Wand)

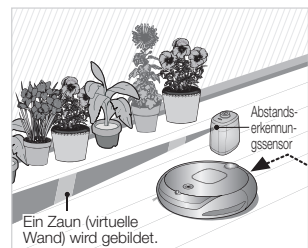
Der VIRTUAL GUARD schafft eine unsichtbare Barriere, die der Robo-Sauger nicht überqueren kann.  
Z.B. vor Blumentöpfen, Möbeln, der Haustür usw.

#### 1. Wählen Sie mit der Modus-/Netztaste den Zaunmodus (virtuelle Wand).

- Die Moduslampe blinkt.

#### 2. Installieren Sie den VIRTUAL GUARD vor der Fläche, zu der Sie dem Robo-Sauger den Zugang sperren möchten.

- Installieren Sie den VIRTUAL GUARD, damit der Abstandserkennungssensor eine unsichtbare Barriere schafft, die der Robo-Sauger nicht überqueren kann.



# Gebrauch des Robo-Saugers

## Verwenden des Wächtermodus (virtuelle Tür)

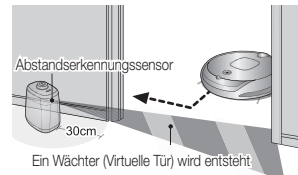
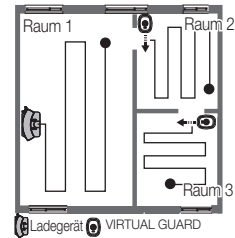
Der VIRTUAL GUARD erzeugt eine unsichtbare Tür, durch die der Robo-Sauger erst fahren kann, wenn der aktuelle Raum komplett gesaugt wurde. Der VIRTUAL GUARD öffnet die unsichtbare Tür, wenn das Zimmer vollständig gesaugt wurde.

### 1. Wählen Sie mit der Modus-/Netztaste den Wächtermodus (virtuelle Tür).

- Die Moduslampe blinkt grün.

### 2. Installieren Sie den VIRTUAL GUARD am Eingang zum Zimmer, das sauber gemacht werden soll.

- Installieren Sie den VIRTUAL GUARD, damit der Abstandssensor eine unsichtbare Barriere schafft, die der Robo-Sauger nicht überqueren kann.



Ein Wächter (virtuelle Tür) wird entsteht



HINWEIS

- Wenn Sie den VIRTUAL GUARD nicht verwenden, schalten Sie den Strom aus. (Wenn Sie den Robo-Sauger längere Zeit nicht verwenden, nehmen Sie die Batterien heraus, damit sie nicht entladen werden.)
- Wenn die Modus-/Netztaste nicht funktioniert, zeigt dies an, dass die Batterien abgenutzt sind. Ersetzen Sie in diesem Fall die Batterien. (Technische Daten: Alkaline-Batterien Typ D (LR20))
- Einen zusätzlichen VIRTUAL GUARD können Sie im Kundendienstcenter von Samsung Electronics erwerben.

- \* Da eine unsichtbare Barriere gebildet wird, damit der Robo-Sauger nicht gegen den VIRTUAL GUARD fährt, wird empfohlen, den virtuellen Wächter in einem Abstand von 30 cm zu den Außenwänden zu installieren.



VORSICHT

## Informationen zum IrDA-Sensor

- Informationen zum IrDA-Sensor
- Die Übertragung der Infrarotsignale erfolgt möglicherweise im Freien oder an solchen Stellen nicht störungsfrei, wo Halogenlampen eingesetzt werden.
- Der Robo-Sauger verwendet 3 Arten von Infrarotgeräten, die möglicherweise vor einem anderen Gerät mit einer höheren Priorität nicht funktionieren.
- Beim Steuern des Robo-Saugers mit der Fernbedienung kann es passieren, dass der Robo-Sauger den virtuellen Zaun des VIRTUAL GUARD überquert und gegen ein Hindernis fährt, weil das Fernbedienungssignal eine höhere Priorität als das Signal des virtuellen Wächters hat.
- Wenn Sie den Robo-Sauger in einem kleinen Raum oder auf kurze Distanz steuern, kann es aufgrund von Interferenzen der Infrarotsignale zu Störungen kommen.
- Installieren Sie den VIRTUAL GUARD nicht in der Nähe des Ladegeräts, da der automatische Ladevorgang unterbrochen werden kann, wenn der virtuelle Wächter sich nahe beim Ladegerät befindet.
- Wenn Sie mehrere Robo-Sauger gleichzeitig verwenden, kann es aufgrund von Interferenzen der Infrarotsignale zu Störungen kommen.

### [Priorität der Infrarotsignale]



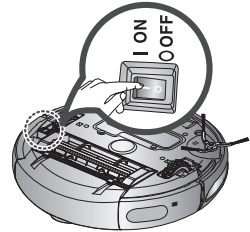
# Gebrauch des Robo-Saugers

## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

### STARTEN/STOPPEN DES STAUBSAUGERS

**Sie können alle Funktionen des Robo-Saugers starten oder anhalten.**

- Die Funktionen des Robo-Saugers stehen nur zur Verfügung, nachdem das Gerät mit dem Netzschalter eingeschaltet wurde.
- Wenn der Robo-Sauger läuft, drücken Sie die Taste (Start/Stop), um den Betrieb zu unterbrechen und eine Funktion zu wählen.



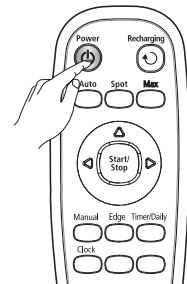
### Gerät ein- und ausschalten

#### Einschalten der Stromversorgung

- Fernbedienung: Drücken Sie die Taste **[Power]**.
- Sauger : Drücken Sie die Taste (Start/Stop).
- Die Tasten des Saugers, die Batterieanzeige und die Symbole für den Reinigungsmodus werden eingeschaltet.

#### Ausschalten der Stromversorgung

- Fernbedienung: Drücken Sie die Taste **[Power]**.
- Sauger : Halten Sie die Taste (Start/Stop) 3 Sekunden lang gedrückt.
- Alle Symbole außer dem für die Batterieanzeige werden ausgeschaltet.

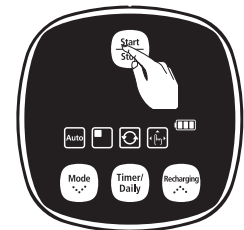


Verwenden der Fernbedienung

### Starten/Stoppen des Staubsaugers

#### Starten

- Fernbedienung: Drücken Sie die Taste Auto, Punkt, Maximal, Manuell oder Kante.
- Sauger : Drücken Sie nacheinander die Tasten (Mode) und (Start/Stop), um Auto, Punkt, Maximal, Manuell oder Kante auszuwählen.
  - \* Wenn Sie die Taste (Start/Stop) drücken, ohne einen Reinigungsmodus zu wählen, beginnt der Robo-Sauger im Automatikmodus.



Verwenden der Tasten am Saugschlitten

#### Anhalten

- Um den Robo-Sauger anzuhalten, drücken Sie die Taste (Start/Stop) auf der Fernbedienung oder am Sauger.
- Wenn das Saugen beendet ist, wird der Robo-Sauger angehalten.

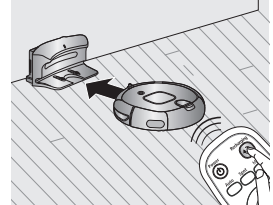
# Gebrauch des Robo-Saugers

## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

### AUFLADEN

**Durch Drücken der Ladetaste können Sie den Robo-Sauger zum Ladegerät zurückkehren lassen, um die Batterie aufzuladen.**

- Wenn der Robo-Sauger läuft, drücken Sie die Taste (Start/Stop), Um den laufenden Betrieb zu unterbrechen drücken Sie dann die Ladetaste.

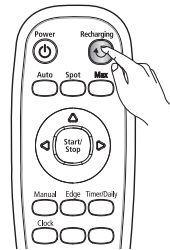


#### 1. Drücken Sie die Ladetaste.

- Das Symbol (⏻) am Sauger wird eingeschaltet, und der Robo-Sauger kehrt zum Ladegerät zurück.

#### 2. Um den Robo-Sauger anzuhalten, während er zum Ladegerät zurückkehrt, drücken Sie die Taste (Start/Stop).

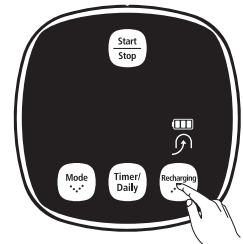
#### 3. Um die Ladefunktion zu testen, drücken Sie die Ladetaste, wenn sich der Robo-Sauger in weniger als 1,5m Entfernung vom Ladegerät befindet.



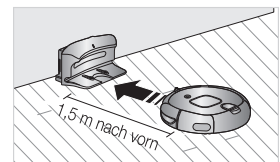
Verwenden der Fernbedienung

### Fehlerbehebung, wenn der Robo-Sauger nicht zum Ladegerät zurückkehrt.

- Überprüfen Sie die Aufstellung des Ladegeräts
  - Befindet sich das Ladegerät an einer Stelle, von der aus es den Robo-Sauger nicht zum Ladegerät führen kann?
  - Befindet sich das Ladegerät an einer Stelle, die mehr als 5m vom Robo-Sauger entfernt ist?  
: Es kann länger dauern, bis der Robo-Sauger zum Ladegerät zurückgekehrt ist.
- Laden Sie den Robo-Sauger in den folgenden Fällen manuell.
  - Das Ladegerät ist in einer Ecke aufgestellt.
  - Die Batterie ist vollständig entladen.
  - Der Robo-Sauger wird durch ein Hindernis (Möbel usw.) aufgehalten.
  - Der Robo-Sauger kommt nicht über die Schwelle hinweg und bis zum Aufstellort des Ladegeräts.



Verwenden der Tasten am Saugschlitten



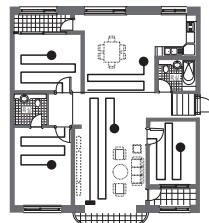
# Gebrauch des Robo-Saugers

## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

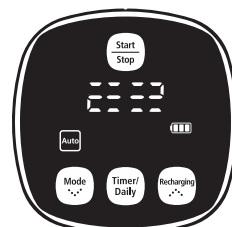
### AUTOMATISCHES SAUGEN

**Der Robo-Sauger bewegt sich selbsttätig und säubert automatisch das Haus, bis der Saugvorgang abgeschlossen ist.**

- Wenn der Saugvorgang gestartet wird, während der Robo-Sauger an die Ladestation angedockt ist, reduziert sich die Zeit für das Zurückfahren zum Ladegerät, da der Roboterstaubsauger seine ursprüngliche Position für die Rückfahrt speichert.
- Wenn die Batterieladung beim Saugen zu schwach wird, kehrt der Robo-Sauger automatisch zur Ladestation zurück, und setzt das Reinigen erst wieder fort, nachdem seine Batterie wieder aufgeladen ist. (Anzahl der wieder aufgenommenen Reinigungsvorgänge: Einmal)



Tasten am Sauger	Taste der Fernbedienung	Konfigurationsreihenfolge
		1 Modus einstellen
		2 Modus beenden.

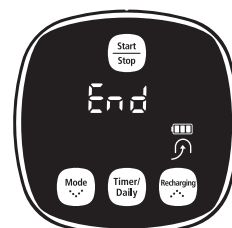


Beim Reinigen



#### Informationen zum Fortsetzen des Reinigens

- Wenn der Robo-Sauger feststellt, dass die Reinigung abgeschlossen ist, wird die Funktion zum Fortsetzen des Reinigens nicht ausgeführt.
- Wenn Sie eine Taste drücken oder den Robo-Sauger bewegen, während er geladen wird, geht der Robo-Sauger davon aus, dass das Reinigen abgeschlossen ist, und setzt das Reinigen nicht fort.



Nach Abschluss des Reinigens



Drücken Sie keine Tasten und bewegen Sie den Robo-Sauger nicht, während er reinigt. Andernfalls geht der Robo-Sauger davon aus, dass das Reinigen abgeschlossen ist, und beginnt das Reinigen wieder von vorn.

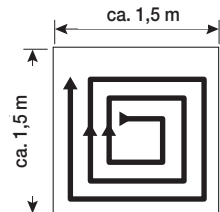
# Gebrauch des Robo-Saugers

## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

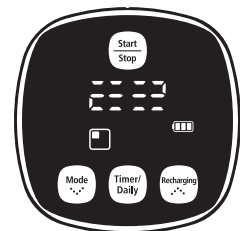
### PUNKTUELLES SAUGEN

**Sie können ganz einfach einen bestimmten Bereich reinigen, in dem sich z. B. viele Krümel, Staub usw. befinden.**

- Bewegen Sie den Robo-Sauger an die Stelle, wo die punktuelle Reinigung durchgeführt werden soll.



Tasten am Sauger	Taste der Fernbedienung	Konfigurationsreihenfolge
		1 Modus einstellen
		2 Modus beenden.



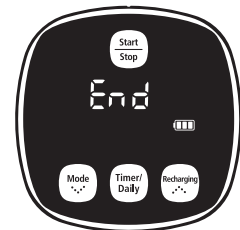
Beim Reinigen

- Im Punktreinigungsmodus säubert der Robo-Sauger einen Bereich mit einer Länge und Breite von 1,5 m.
- Wenn das Saugen beendet ist, zeigt der Robo-Sauger Ende, Stopp und Standby an.



**HINWEIS**

Wenn der Robo-Sauger an die Ladestation angedockt ist, kann eine punktuelle Reinigung nicht durchgeführt werden.



Nach Abschluss  
des Reinigens

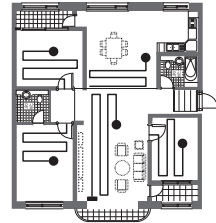
# Gebrauch des Robo-Saugers

## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

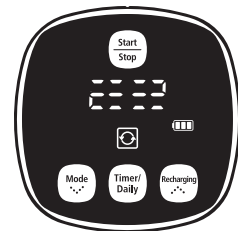
### MAXIMALSAUGEN

**Der Robo-Sauger bewegt sich automatisch und macht sauber, bis die Batterie fast leer ist und nur noch eine Ladestufe angezeigt wird (blinkt).**

- Wenn der Saugvorgang gestartet wird, während der Robo-Sauger an die Ladestation angedockt ist, reduziert sich die Zeit für das Zurückfahren zum Ladegerät, da der Robo-Sauger seine ursprüngliche Position für die Rückfahrt speichert.
- Wenn die Batterieladung beim Saugen zu schwach wird, kehrt der Robo-Sauger automatisch zur Ladestation zurück, und setzt das Reinigen erst wieder fort, wenn seine Batterie wieder aufgeladen ist. (Anzahl der fortgesetzten Reinigungsvorgänge: Einmal)



Tasten am Sauger	Taste der Fernbedienung	Konfigurationsreihenfolge
		1 Modus einstellen
		2 Modus beenden.



Beim Reinigen



#### HINWEIS

#### Informationen zum Fortsetzen des Reinigens

- Wenn der Robo-Sauger feststellt, dass die Reinigung abgeschlossen ist, wird die Funktion zum Fortsetzen des Reinigens nicht ausgeführt.
- Wenn Sie eine Taste drücken oder den Robo-Sauger bewegen, während er geladen wird, geht der Robo-Sauger davon aus, dass das Reinigen abgeschlossen ist, und setzt das Reinigen nicht fort.



#### VORSICHT

Drücken Sie keine Tasten und bewegen Sie den Robo-Sauger nicht, während er reinigt. Andernfalls geht der Robo-Sauger davon aus, dass das Reinigen abgeschlossen ist, und beginnt das Reinigen wieder von vorn.

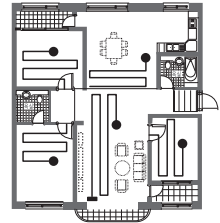
# Gebrauch des Robo-Saugers

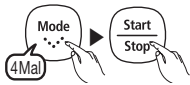



## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

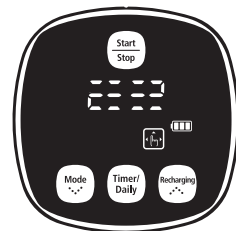
### MANUELLES SAUGEN

**Sie können den Robo-Sauger mit der Fernbedienung selbst steuern, um eine bestimmte Stelle zu reinigen.**

- Steuern Sie den Robo-Sauger an die Stelle, wo die manuelle Reinigung durchgeführt werden soll.
- Sie können die manuelle Reinigung mit Hilfe der Fernbedienung durchführen.



Tasten am Sauger	Taste der Fernbedienung	Konfigurationsreihenfolge
		1 Modus einstellen
		2 Modus beenden.



Beim Reinigen



- Wenn der Robo-Sauger an die Ladestation andockt, kann eine manuelle Reinigung nicht durchgeführt werden.





# Gebrauch des Robo-Saugers

## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

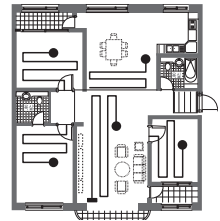
### KANTENSAUGEN

**Die Sensoren erkennen Hindernisse beim Saugen und reduzieren automatisch die Geschwindigkeit des Robo-Saugers um Beschädigungen an Möbeln o.ä. zu vermeiden.**



**Der Robo-Sauger bewegt sich selbsttätig und säubert automatisch das Haus, bis der Saugvorgang abgeschlossen ist.**

- Wenn der Saugvorgang gestartet wird, während der Robo-Sauger an die Ladestation angedockt ist, reduziert sich die Zeit für das Zurückfahren zum Ladegerät, da der Roboterstaubsauger seine ursprüngliche Position für die Rückfahrt speichert.
- Wenn die Batterieladung beim Saugen zu schwach wird, kehrt der Robo-Sauger automatisch zur Ladestation zurück, und setzt das Reinigen erst wieder fort, nachdem seine Batterie wieder aufgeladen ist. (Anzahl der wieder aufgenommenen Reinigungsvorgänge: Einmal)



Tasten am Sauger	Taste der Fernbedienung	Konfigurationsreihenfolge
		1 Modus einstellen
		2 Modus beenden.



Beim Reinigen



HINWEIS

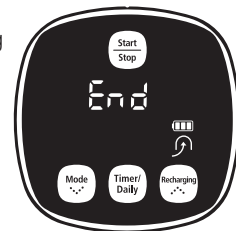
#### Informationen zum Fortsetzen des Reinigens

- Wenn der Robo-Sauger feststellt, dass die Reinigung abgeschlossen ist, wird die Funktion zum Fortsetzen des Reinigens nicht ausgeführt.
- Wenn Sie eine Taste drücken oder den Robo-Sauger bewegen, während er geladen wird, geht der Robo-Sauger davon aus, dass das Reinigen abgeschlossen ist, und setzt das Reinigen nicht fort.



VORSICHT

Drücken Sie keine Tasten und bewegen Sie den Robo-Sauger nicht, während er reinigt. Andernfalls geht der Robo-Sauger davon aus, dass das Reinigen abgeschlossen ist, und beginnt das Reinigen wieder von vorn.



Nach Abschluss des Reinigens

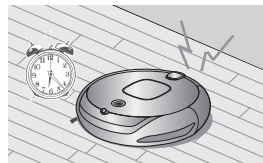
# Gebrauch des Robo-Saugers

## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

### STARTZEITVORWAHL

**Sie können den Robo-Sauger so programmieren, dass er zu bestimmter Zeit zu arbeiten beginnt.**

- Wenn der Robo-Sauger an die Ladestation angedockt ist, kann die Startzeitvorwahl nicht aktiviert werden.



Tasten am Sauger	Taste der Fernbedienung	Konfigurationsreihenfolge	Beispiel:
		1 Starten des Modus für planmäßiges Reinigen und bestätigen, dass die konfigurierte Zeit stimmt.	Aktuelle Zeit: 07:00 Uhr. Gewünschte Startzeit für das Reinigen: 09:30 Uhr. 
		2 Einstellungen starten.	
		3 Stunde einstellen	
		4 Stunde bestätigen	
		5 Minuten einstellen.	
		6 Einstellungen abschließen.	
		Einstellungen abbrechen.	 Das Symbol geht aus.

Wenn das Gerät eingestellt ist, und Sie drücken auf die Taste (Start/Stop) statt auf die Taste (Timer/Daily), wird der Modus für das planmäßige Reinigen beendet.

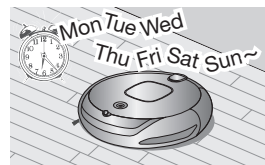
# Gebrauch des Robo-Saugers

## VERWENDEN DES ROBO-SAUGERS

### EINSTELLEN VON TÄGLICHEM REINIGEN

**Sie können den Robo-Sauger so programmieren, dass er jeden Tag bei einer bestimmten Zeit zu arbeiten beginnt.**

- Nur wenn der Robo-Sauger an die Ladestation angedockt ist, kann die tägliche Reinigung durchgeführt werden.



Tasten am Sauger	Taste der Fernbedienung	Konfigurationsreihenfolge	Beispiel:
		<b>1</b> Starten des Modus für tägliches Reinigen und bestätigen, dass die konfigurierte Zeit stimmt. (Prüfen Sie die eingestellte Zeit für die tägliche Reinigung).	<b>Aktuelle Zeit: 07:00 Uhr.</b> <b>Gewünschte Startzeit für das Reinigen: 09:30 Uhr.</b>
		<b>2</b> Einstellungen starten.	AM 07:00 Blinken Daily
		<b>3</b> Stunde einstellen	AM 09:00 Blinken Daily
		<b>4</b> Stunde bestätigen	AM 09:00 Blinken Daily
		<b>5</b> Minuten einstellen.	AM 09:30 Blinken Daily
		<b>6</b> Einstellungen abschließen.	AM 09:30 Daily
		<b>Einstellungen abbrechen.</b>	<b>Daily</b> Das Symbol geht aus.

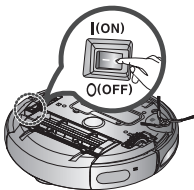
Wenn das Gerät eingestellt ist, und Sie drücken auf die Taste (Start/Stop) statt auf die Taste **HINWEIS** Startverzögerung/Täglich, wird der Modus für das planmäßige Reinigen beendet.

# Gebrauch und Wartung des Zubehörs

## REINIGEN DES ROBO-SAUGERS

### BEACHTEN SIE DIE REINIGUNGS- UND WARTUNGSHINWEISE

- Wenn der Netzschalter beschädigt ist, wenden Sie sich an einen Servicebeauftragten, damit keine Unfälle passieren.
- Benutzen Sie keine Hilfsmittel oder mechanischen Vorrichtungen, die nicht vom Hersteller installiert wurden.



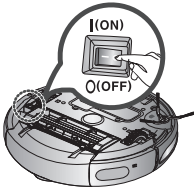
- Schalten Sie den Netzschalter unten am Sauger immer aus, ehe Sie den Robo-Sauger reinigen. Der Robo-Sauger könnte plötzlich angehen und eine Verletzung verursachen.



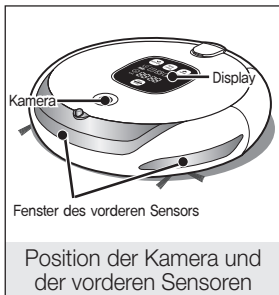
### REINIGEN DES SENSORFENSTERS UND DER KAMERA

**Schalten Sie den Netzschalter unten am Sauger immer aus, ehe Sie den Robo-Sauger reinigen.**

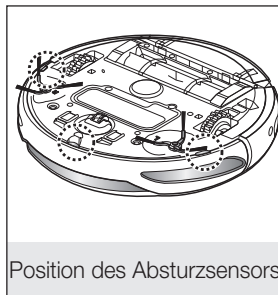
- Sprühen Sie niemals Wasser, Verdünnern, Reinigungsbenzin usw. direkt auf den Sauger des Robo-Saugers.



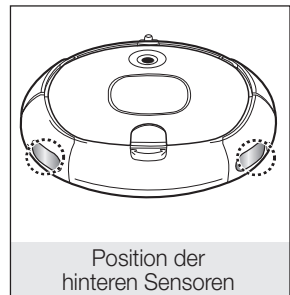
- Wischen Sie das Sensorfenster und die Kamera leicht mit einem weichen Tuch ab.



Position der Kamera und der vorderen Sensoren



Position des Absturzsensors



Position der hinteren Sensoren

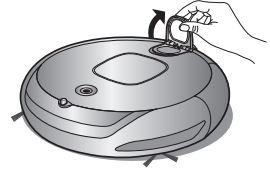
# Gebrauch und Wartung des Zubehörs

## REINIGEN DES ROBO-SAUGERS

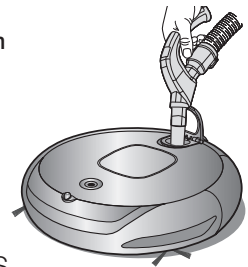
### SCHNELLES ENTLEEREN DES STAUBBEHÄLTERS

- Sie können den Staubbehälter mit Hilfe eines normalen Staubsaugers einfach leeren, ohne den Staubbehälter entnehmen zu müssen.

1. Öffnen Sie die Abdeckung des Staubauslasses.



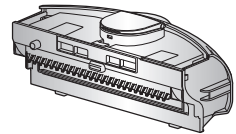
2. Wenn Sie die Saugdüse des Staubsaugers an den Staubauslass halten, saugt er den Staub direkt aus dem Staubbehälter heraus.



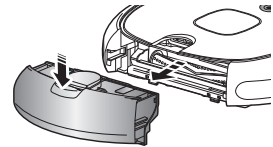
### REINIGEN DES STAUBBEHÄLTERS UND DES FILTERS

#### Entleeren Sie vor dem Reinigen den Staubbehälter.

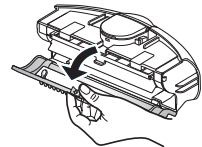
- Wenn Sie den Staubbehälter herausnehmen, achten Sie sorgfältig darauf, den Staub aus dem Behälter nicht zu verschütten.
- Leeren Sie den Staubbehälter in folgenden Situationen:
  1. Staub hat sich im Staubbehälter angesammelt.
  2. Die Saugleistung geht plötzlich zurück.
  3. Der Lärm nimmt zu.



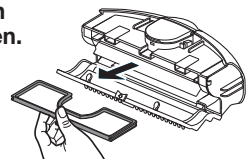
1. Drücken Sie die Auswerftaste für den Staubbehälter (**DRÜCKEN**) und ziehen Sie den Staubbehälter heraus.



2. Öffnen Sie den Deckel des Staubbehälters, indem Sie ihn in Richtung des in der Abbildung dargestellten Pfeils ziehen.



3. Lösen Sie den Filter vom Staubbehälter, indem Sie ihn in Richtung des in der Abbildung dargestellten Pfeils ziehen.

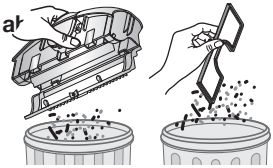


# Gebrauch und Wartung des Zubehörs

## REINIGEN DES ROBO-SAUGERS

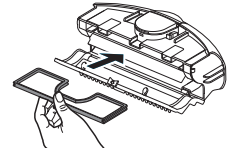
### 4. Wischen Sie den Staub vom Filter und Staubbehälter ab

\* Sie können beide mit Wasser spülen.

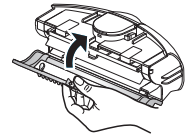


### 5. Einsetzen des Filters in den Staubbehälter.

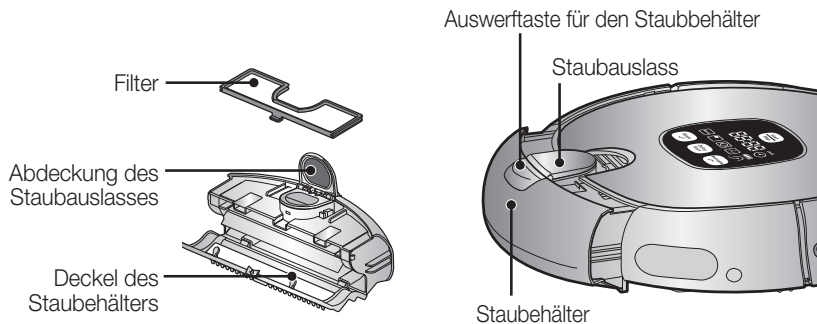
- Vergewissern Sie sich, dass das Gitter des Filters nach unten zeigt. Es kann nicht in der falschen Richtung eingesetzt werden.



### 6. Schließen Sie den Deckel des Staubbehälters und setzen Sie ihn in den Saugers ein.



## [ Aufbau des Staubbehälters ]



# Gebrauch und Wartung des Zubehörs

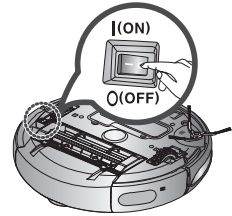
## REINIGEN DES ROBO-SAUGERS

### REINIGEN DER SAUGBÜRSTE

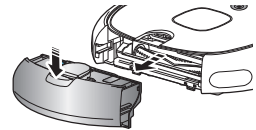
**Schalten Sie den Netzschalter unten am Sauger immer aus, ehe Sie den Robo-Sauger reinigen.**



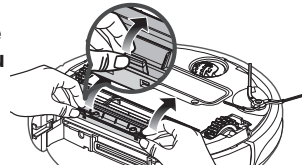
- Da der Staub aus dem Staubbehälter herausfallen kann, entfernen Sie den Staubbehälter, ehe Sie die Saugbürste reinigen.



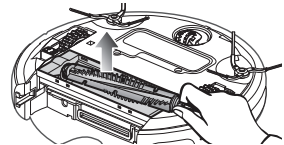
1. Drücken Sie die Auswerftaste für den Staubbehälter (**DRÜCKEN**), um den Staubbehälter zu lösen.



2. Nachdem Sie überprüft haben, ob Fremdstoffe vorhanden sind, drücken Sie den Haken, mit dem die Bürstenabdeckung fixiert wird, um die Abdeckung zu lösen.



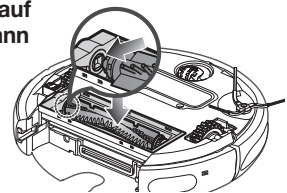
3. Heben Sie die Saugbürste aus dem Gerät.



4. Entfernen Sie Fremdstoffe (z. B. lange Haare oder Schnüre), die sich um die Saugbürste gewickelt haben, mit Hilfe einer Reinigungsbürste oder eines Staubsaugers.



5. Nach dem Reinigen setzen Sie die Kraftbürste zuerst auf der Seite des Netzschalters ein, und befestigen Sie dann die andere Seite der Bürste auf entsprechend.

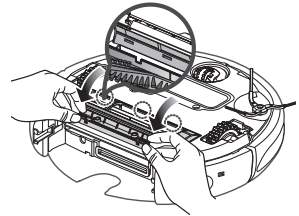


# Gebrauch und Wartung des Zubehörs

## REINIGEN DES ROBO-SAUGERS

---

- 6. Nachdem Sie die 3 Spitzen oben an der Abdeckung eingesetzt haben, drücken Sie das andere Ende, bis es hörbar einrastet.**



- Um zu verhindern, dass der Robo-Sauger verstopft, achten Sie darauf, keine Fremdkörper aufzusaugen.
- Wenn sich die Fremdstoffe nur mit Schwierigkeiten entfernen lassen, wenden Sie sich an ein Kundendienstcenter.
- Da die Saugbürste den Staub vom Boden aufnimmt, können sich lange Schnüre oder Haare um die Bürste wickeln. Kontrollieren und reinigen Sie die Kraftbürste regelmäßig.

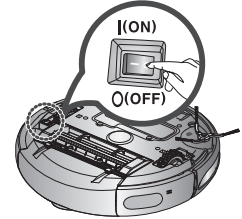


# Gebrauch und Wartung des Zubehörs

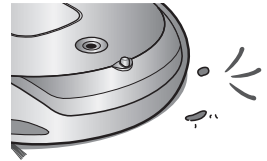
## REINIGEN DES ROBO-SAUGERS

### REINIGEN DER SEITLICHEN DREHBÜRSTE FÜR DIE KANTENREINIGUNG

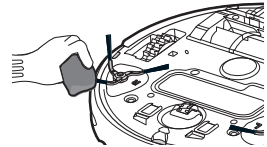
Schalten Sie den Netzschalter unten am Sauger immer aus, ehe Sie den Robo-Sauger reinigen.



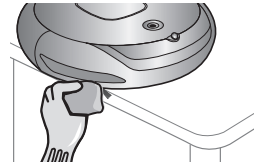
1. Kontrollieren Sie, ob die seitliche Drehbürste verbogen ist, oder ob Fremdstoffe an der Bürste haften.



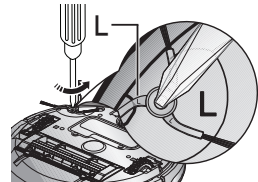
2. Ziehen Sie Gummihandschuhe an und wickeln Sie die seitliche Drehbürste in ein Tuch ein, das Sie vorher 10 Sekunden lang in heißes Wasser getaucht haben. Walken Sie die Bürste nun vorsichtig durch.



3. Rotieren Sie die seitliche Drehbürste und wiederholen Sie den Vorgang aus Schritt 2.



4. Wenn sich Haare oder Schnüre zwischen dem Sauger und der seitlichen Drehbürste verfangen haben, lösen Sie die Schraube der seitlichen Drehbürste mit Hilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers und ziehen Sie die Bürste ab. Wenn Sie die Bürste wieder einbauen, bringen Sie die L-Markierungen an der seitlichen Drehbürste und am Sauger übereinander und bauen Sie die seitliche Drehbürste dann wieder ein. (Der Buchstabe "R" ist auf der rechten Seite der Drehbürste eingraviert.)



HINWEIS

Da die seitliche Drehbürste leicht Haare und andere Fremdstoffe anzieht, reinigen Sie die Bürste regelmäßig und in kurzem Abstand.

Zu viele Fremdstoffe an der seitlichen Drehbürste können die Bürste beschädigen.

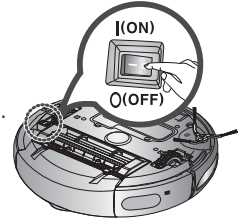
# Gebrauch und Wartung des Zubehörs

## REINIGEN DES ROBO-SAUGERS

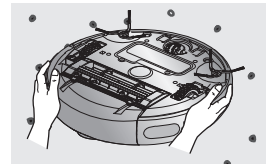
### REINIGEN DES ANTRIEBSRADS

**Schalten Sie den Netzschalter unten am Sauger immer aus, ehe Sie den Robo-Sauger reinigen.**

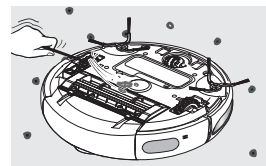
- Wenn der Robo-Sauger plötzlich im Zickzack zu fahren beginnt, kann es sein, dass Fremdstoffe am Antriebsrad haften.



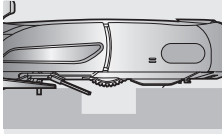
1. Wenn Sie das Antriebsrad reinigen, legen Sie ein weiches Tuch auf den Boden und drehen Sie den Saugschlitten vorsichtig auf die Oberseite.



2. Kontrollieren Sie das Gerät auf Fremdstoffe und entfernen Sie diese mit Hilfe eines Stäbchens oder einer Pinzette mit stumpfen Zangen.



## CHECKLISTE ZUR SELBSTHILFE

STÖRUNG	FRAGEN	MASSNAHME
<b>Der Robo-Sauger läuft vor dem Reinigen überhaupt nicht.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ist der Staubbehälter eingesetzt?</li> <li>Ist der Netzschalter eingeschaltet?</li> <li>Wird ein Reinigungsmodus (Auto) im Display angezeigt?</li> <li>Blinkt in der Batterieanzeige nur eine Stufe und wird im Display 'LO' angezeigt?</li> <li>Der Robo-Sauger läuft nicht, wenn die Batterie in der Fernbedienung erschöpft ist.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Setzen Sie den Staubbehälter ein?</li> <li>Schalten Sie den Strom ein.</li> <li>Drücken Sie die Taste (Auto). (Zum Ausschalten halten Sie die Taste (Stopp) min. 3 Sekunden lang gedrückt.)</li> <li>Heben Sie auf den Robo-Sauger hoch und docken Sie ihn manuell an das Ladegerät an, um ihn aufzuladen.</li> <li>Ersetzen Sie die Batterien in der Fernbedienung. (Typ AAA)</li> </ul>
<b>Der Robo-Sauger stellt plötzlich den Saugbetrieb ein.</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blinkt in der Batterieanzeige nur eine Stufe und wird im Display 'LO' angezeigt?</li> <li>Hat sich der Robo-Sauger in einem Kabel auf dem Boden verfangen?</li> <li>Bleibt der Robo-Sauger an einer Bodenkante (Höhenunterschied) hängen? - Das Antriebsrad ist hochgehoben.</li> <li>Hat sich ein dünnes Handtuch (Tuch) um das Antriebsrad gewickelt?</li> <li>Steckt der Robo-Sauger an einer Türschwelle fest?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Heben Sie den Robo-Sauger hoch, und docken Sie ihn manuell an das Ladegerät an, um ihn aufzuladen.</li> <li>Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie die Kabel.</li> <li>Schalten Sie die Stromversorgung aus und bringen Sie den Robo-Sauger an eine andere Stelle, um sauber zu machen.</li> <li>Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie das Tuch.</li> <li>Schalten Sie die Stromversorgung aus und bringen Sie den Robo-Sauger an eine andere Stelle, um sauber zu machen.</li> </ul>
<b>Die Saugleistung ist gering.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prüfen Sie, ob der Staubbehälter voll ist.</li> <li>Prüfen Sie, ob der Saugmund durch Fremdstoffe blockiert wird.</li> <li>Kontrollieren Sie, ob der Filter verstopft ist.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halten Sie den Robo-Sauger an und leeren Sie den Staubbehälter.</li> <li>Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie die Fremdstoffe.</li> <li>Säubern Sie gründlich den Filter.</li> </ul>

# Fehlersuche

## CHECKLISTE ZUR SELBSTHILFE

STÖRUNG	FRAGEN	MASSNAHME
<b>Der Robo-Sauger kann das Ladegerät nicht finden.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob das Netzkabel des Ladegeräts richtig mit der Steckdose verbunden ist.</li> <li>• Entfernen Sie Hindernisse innerhalb eines Bereichs von etwa 1 m vor dem Ladegerät und etwa 0,5 m nach links und rechts.</li> <li>• Wenn Fremdstoffe am Ladekontakt haften, wischen Sie diese ab mit einem trockenen Tuch ab.</li> <li>• Wurde der VIRTUAL GUARD in der Nähe des Ladegeräts installiert?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewegen Sie den VIRTUAL GUARD an eine andere Stelle, damit der Robo-Sauger automatisch aufladen kann.</li> </ul>
<b>Der Robo-Sauger kann den VIRTUAL GUARD passieren.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sind die Batterien des VIRTUAL GUARD verbraucht?</li> <li>• Ist der VIRTUAL GUARD auf den Wächtermodus (Virtuelle Tür) eingestellt?</li> <li>• Ist die Moduslampe ausgeschaltet?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersetzen Sie die Batterien. (2 Alkaline-Batterien Typ D (LR20))</li> <li>• Stellen Sie den VIRTUAL GUARD auf den Zaunmodus (virtuelle Wand) ein?</li> <li>• Überprüfen Sie, ob der VIRTUAL GUARD ausgeschaltet ist und stellen Sie den VIRTUAL GUARD dann in den gewünschten Modus.</li> </ul>
<b>Die Nutzungszeit der Batterien des VIRTUAL GUARD ist zu kurz.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwenden Sie Mangan-Trockenzellen?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersetzen Sie die Batterien durch neue. (2 Alkaline-Batterien Typ D (LR20))</li> </ul>
<b>Im Display erscheint ein Countdown ab der Zahl 30.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wurde der Robo-Sauger vom Ladegerät entfernt oder während des Ladens gedrückt?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn der Robo-Sauger beim Laden getrennt oder heruntergedrückt wird, kehrt er nach 30 Sekunden automatisch zum Ladegerät zurück.</li> </ul>

# Fehlersuche

## FEHLERBEHEBUNG UND FEHLERCODES

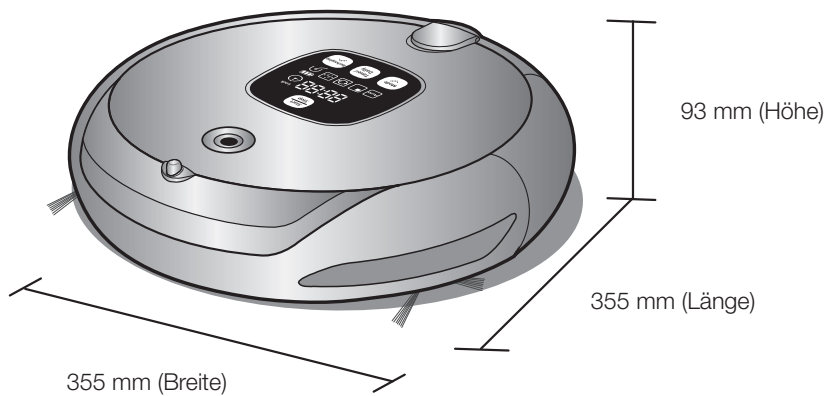


FEHLERCODE	URSACHE	LÖSUNG
C 00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Der Robo-Sauger hat sich beim Fahren verfangen, verklemmt oder hängt fest.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterbrechen Sie die Stromversorgung am Schalter an der Geräteunterseite und bringen Sie den Robo-Sauger an eine andere Stelle.</li> </ul>
C 01	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fremdstoffe (Schnur, Papier, Spielzeug usw.) sind in der Kraftbürste gefangen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterbrechen Sie die Stromversorgung am Schalter an der Geräteunterseite und entfernen Sie die Fremdstoffe von der Kraftbürste.</li> </ul>
C 02	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fremdstoffe (Schnur, Papier, Spielzeug usw.) sind im linken Antriebsrad gefangen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterbrechen Sie die Stromversorgung am Schalter an der Geräteunterseite und entfernen Sie die Fremdstoffe vom linken Antriebsrad.</li> </ul>
C 03	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fremdstoffe (Schnur, Papier, Spielzeug usw.) sind im rechten Antriebsrad gefangen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterbrechen Sie die Stromversorgung am Schalter an der Geräteunterseite und entfernen Sie die Fremdstoffe vom rechten Antriebsrad.</li> </ul>
C 05	<ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie den Stoßsensor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ziehen Sie den festgeklemmten Stoßsensor leicht heraus.</li> </ul>
C 06	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fremdstoffe (Schnur, Papier, Spielzeug usw.) haften auf dem Fenster des Fahrsensors.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schalten Sie die Stromversorgung mit dem Schalter auf der Unterseite aus und wischen Sie die Fremdstoffe mit einem weichen Tuch vom vorderen und hinteren Sensorfenster ab.</li> </ul>
C 07	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fremdstoffe (Schnur, Papier, Spielzeug usw.) haften auf dem Fenster des Absturzsensors.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterbrechen Sie die Stromversorgung am Schalter an der Geräteunterseite und wischen Sie die Fremdstoffe mit einem weichen Tuch vom Fenster des Höhsensors ab.</li> </ul>
C 08	<ul style="list-style-type: none"> <li>Staubbehälter nicht eingesetzt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Setzen Sie den Staubbehälter so ein, dass er hörbar einrastet.</li> </ul>
C 09	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fremdkörper haben sich in den seitlichen Drehbürsten verfangen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterbrechen Sie die Stromversorgung am Schalter an der Geräteunterseite und entfernen Sie die Fremdkörper.</li> </ul>

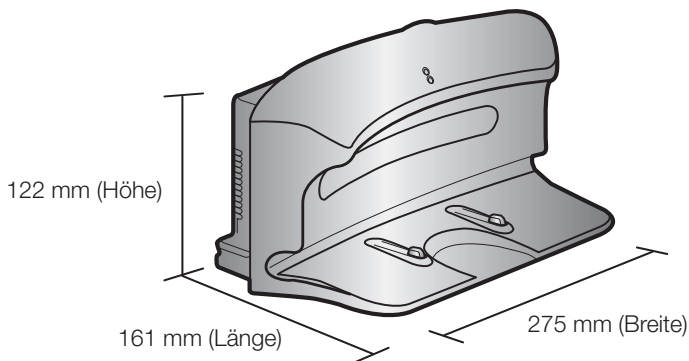
\* Wenn Sie die Start-Stopp-Taste drücken oder den Netzschalter betätigen, wird der Fehlercode gelöscht.

# Technische Daten

---



**Sauger**



**Ladestation**

# Technische daten

KLASSIFIKATION	ANGABE	DATEN
<b>Technische Daten – Mechanisch</b>	Durchmesser	355 mm
	Höhe	93 mm
	Gewicht	4.0 kg
<b>Technische Daten – Elektrisch</b>	Netzspannung	AC 220-240V~, 50-60Hz
	Leistungsaufnahme der Ladestation	50 W
	Leistungsaufnahme des Saugers	40 W
	Batterie	14,4 V / 2.000 mA
<b>Technische Daten – Reinigung</b>	Kapazität des Staubbehälters	Etwa 0.6 l
	Ladezeit	Automatisch / Manuell Laden
	Reinigungsmodus	Auto-, Punkt-, Maximal-, Hand-, Kanten-, Zeitplanermodus, Einstellung für tägliche Reinigung
	Ladezeit	Etwa 120 Minuten
	Reinigungsdauer (auf hartem Untergrund)	Etwa 90 Minuten
<b>Reinigungsmethode</b>		Deckenformerkenung
<b>Steuerung am Saugers</b>		Berührungsart

Dieser staubsauger erfüllt die nachfolgenden  
 Richtlinien:emV-Richtlinie:2004/108/EEC  
 Sicherheitsrichtlinie Niederspannung:2006/95/EC

Memo

---



Memo

---



Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben,  
wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.

0810 - SAMSUNG(7267864, € 0.07/min)

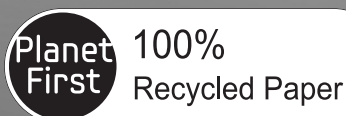
[www.samsung.com/at](http://www.samsung.com/at)



SR8850  
SR8855

# Robotski sesalnik

## Uporabniški priročnik



Ta priročnik je izdelan iz 100% recikliranega papirja.

- \* Pred uporabo izdelka pozorno preberite navodila.
- \* Samo za uporabo v zaprtih prostorih.

Slovenščina

### svet novih možnosti

Zahvaljujemo se vam za nakup Samsungovega izdelka.  
Če želite popolnejšo ponudbo storitev,  
izdelek registrirajte na  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

**SAMSUNG**

# Varnostne informacije

## VARNOSTNE INFORMACIJE





- Pred uporabo sesalnika preberite ta priročnik in ga shranite za poznejšo uporabo.




- Ker so ta navodila namenjena različnim modelom, bodo značilnosti vašega sesalnika morda drugačne od tistih v tem priročniku.

### UPORABLJENA SIMBOLA ZA OPOZORILO/POZOR

	Označuje nevarnost smrtnih ali hudih poškodb.
	Označuje nevarnost telesnih poškodb ali materialne škode.

### DRUGI UPORABLJENI SIMBOLI

	Razlaga izrazov za boljše razumevanje pravilnega načina uporabe izdelka.
---	--

# Varnostne informacije

---

## **POMEMBNA VARNOSTNA NAVODILA**

---

Ko uporabljate električni aparat, upoštevajte naslednje osnovne varnostne ukrepe:

### **PRED UPORABO ROBOTSKEGA SESALNIKA PREBERITE VSA NAVODILA.**

Ko sesalnika ne uporabljate ali pred vzdrževanjem, ga izključite iz vtičnice.

### **OPOZORILO: za zmanjšanje nevarnosti požara, električnega udara ali poškodb:**

#### **SPLOŠNO**

- Uporabljajte samo v skladu z navodili v tem priročniku.
- Robotskega sesalnika in polnilnika ne uporabljate, če sta kakor koli poškodovana.
- Če sesalnik ne deluje ustrezno, vam je padel na tla, se je poškodoval, ste ga pustili na prostem ali vam je padel v vodo, ga vrnite centru za pomoč strankam.
- Polnilnika in robotskega sesalnika ne prijemajte z mokrimi rokami.
- Sesalnik uporabljajte samo na suhih površinah v zaprtih prostorih.
- Aparata ne smejo uporabljati osebe (in otroci) s fizičnimi, senzoričnimi in psihičnimi motnjami ter imajo premalo izkušenj in znanja, razen če jih nadzira ali jim o uporabi aparata svetuje oseba, ki je odgovorna za njihovo varnost.
- Otroke je treba nadzorovati in tako zagotoviti, da se ne igrajo z aparatom.

#### **POLNILNIK BATERIJE**

- Ne spreminjajte polariziranega vtiča tako, da se bo prilegal nepolarizirani vtičnici ali kabelskemu podaljšku.
- Sesalnika ne uporabljajte na prostem ali na mokrih površinah.
- Ko sesalnika ne uporabljate in pred servisiranjem, polnilnik izključite iz vtičnice.
- Baterijo polnite samo s polnilnikom, ki ga je priložil proizvajalec.
- Izdelka ne uporabljajte, če je kabel ali vtič poškodovan.
- Kabla ne vlecite, ne uporabljajte ga za prenašanje ali kot ročaj, ne priprite ga z vrati in ne vlecite ga okoli ostrih robov ali vogalov. Kabel ne sme priti v stik z vročimi površinami.
- Ne uporabljajte kabelskih podaljškov ali vtičnic s premajhno močjo prenosa električnega toka.
- Izdelka ne izključujte tako, da ga vlečete za kabel. Ko želite izključiti izdelek, primite za vtič, in ne za kabel.
- Ne poškodujte ali sežigajte baterij, saj pri višjih temperaturah eksplodirajo.
- Polnilnika ne poskušajte razstaviti. Popravila sme izvajati samo usposobljeni center za pomoč strankam.
- Polnilnika ne izpostavljajte visokim temperaturam in pazite, da polnilnik ne pride v stik s kakršno koli mokroto ali vlago.

# Varnostne informacije

---

## **ROBOTSKI SESALNIK**

- Ne sesajte trdih ali ostrih predmetov, kot so steklo, žebli, vijaki, kovanci ipd.
- Sesalnika ne uporabljajte brez nameščenega filtra. Med servisiranjem izdelka ne vstavljajte prstov ali predmetov v prostor z ventilatorjem, saj se lahko izdelek nehote vklopi.
- Ne vstavljajte predmetov v odprtine izdelka ne uporabljajte, če je katera od odprtin blokirana. V odprtinah se ne smejo kopičiti prah, vlakna, lasje in karkoli drugega, kar bi zmanjšalo pretok zraka.
- Ne vsesavajte strupenih snovi (klorovega belila, amoniaka, čistila za odtoke itd.).
- Izdelka ne uporabljajte za sesanje predmetov, ki gorijo ali se kadijo, kot so cigarete, vžigalice in vroč pepel.
- Ne vsesavajte vnetljivih ali gorljivih tekočin, kot je bencin, in izdelka ne uporabljajte v prostorih, kjer so te tekočine lahko prisotne.
- Robotskega sesalnika ne uporabljajte v zaprtem prostoru, kjer so prisotni hlapi barv na osnovi olja, hlapi razredčil za barve, snovi za zaščito pred molji, vnetljiv prah ali drugi eksplozivni ali strupeni hlapi.
- Pri ekstremni uporabi ali ekstremnih temperaturah lahko pride do puščanja baterijskih celic. Če tekočina pride v stik s kožo, jo hitro sperite z vodo. Če tekočina pride v stik z očmi, jih takoj začnite spirati s čisto vodo in spirajte najmanj 10 minut. Poiščite zdravniško pomoč.

# Kazalo

---

## **VARNOSTNE INFORMACIJE**

02

- 06 Napajanje
- 07 Pred uporabo
- 10 Med uporabo
- 11 Čiščenje in vzdrževanje

## **ZNAČILNOSTI IZDELKA**

13

- 13 Značilnosti izdelka

## **SESTAVA SESALNIKA**

15

- 15 Sestavni deli
- 16 Ime posameznega dela

## **UPORABA SESALNIKA**

20

- 20 Namestitev robotskega sesalnika
- 20 Vrstni red namestitve
- 20 Vklon ali izklon stikala za napajanje
- 21 Namestitev polnilnika
- 22 Polnjenje
- 23 Baterija
- 24 Nastavitev časa
- 25 Namestitev NAVIDEZNEGA ČUVAJA
- 27 Uporaba robotskega sesalnika
- 27 Zagon/ustavitev sesanja
- 28 Polnjenje
- 29 Samodejno sesanje
- 30 Sesanje območja
- 31 Maksimalno sesanje
- 32 Ročno sesanje
- 33 Sesanje robov
- 34 Sesanje po urniku
- 35 Nastavitev dnevnega sesanja

## **VZDRŽEVANJE NASTAVKOV IN FILTRA**

36

- 36 Čiščenje robotskega sesalnika
- 36 Upoštevajte načine čiščenja in vzdrževanja
- 36 Čiščenje okenca senzorja in kamere
- 37 Hitro praznjenje posode za prah
- 37 Čiščenje posode za prah in filtra
- 39 Čiščenje zmogljive krtače
- 41 Čiščenje stranske vrtljive krtače za sesanje robov
- 42 Čiščenje pogonskega kolesca

## **ODPRAVLJANJE TEŽAV**

43

- 43 Kaj je treba preveriti, preden pokličete serviserja
- 45 Odpravljanje težav z uporabo kod napak

## **SPECIFIKACIJE IZDELKA**

46

- 46 Specifikacije izdelka

# Varnostne informacije

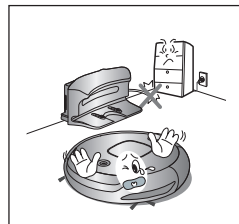
## NAPAJANJE



OPOZORILO

**Ne prepogibajte napajalnega kabla ali nanj postavljajte težkih predmetov, ki bi ga lahko poškodovali.**

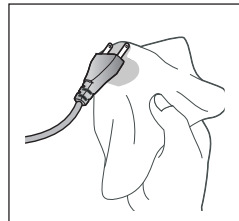
– To lahko povzroči požar ali električni udar.



OPOZORILO

**Z napajalnega vtiča odstranite morebitni prah ali vodo.**

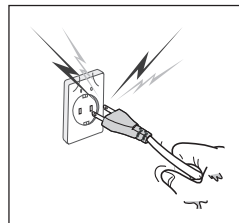
– Sicer lahko pride do okvare ali električnega udara.



OPOZORILO

**Napajalnega vtiča ne vlecite za kabel ali ga prijemajte z mokrimi rokami.**

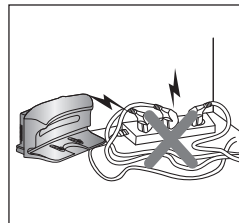
– To lahko povzroči požar ali električni udar.



OPOZORILO

**V eni vtičnici ne uporabljajte več vtičev. (Kabla ne pustite ležati nezaščitene na tleh.)**

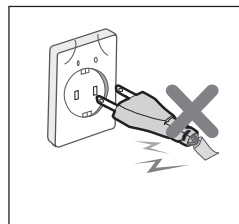
– To lahko povzroči požar ali električni udar.



OPOZORILO

**Ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla, vtiča ali zrahljane napajalne vtičnice.**

– To lahko povzroči požar ali električni udar.





# Varnostne informacije

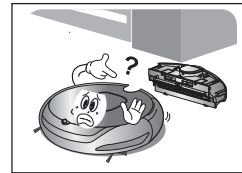
## PRED UPORABO



POZOR

**Pred uporabo robotskega sesalnika se prepričajte, da je posoda za prah sestavljena.**

- Če posoda za prah ni nameščena, robotski sesalnik ne bo deloval.



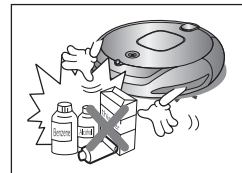
01 VARNOSTNE INFORMACIJE



POZOR

**Robotskega sesalnika ne uporabljajte v prostorih z vnetljivimi materiali, kot so:**

- Prostori, kjer so na tleh sveče ali namizne svetilke.
- Prostori z nenadzorovanim gorenjem (ogenj ali ogorki).
- Prostori, v katerih so bencin, destiliran alkohol, razredčilo, pepelniki s prižganimi cigaretami itd.



POZOR

**Robotski sesalnik je namenjen samo za domačo uporabo. Ne uporabljajte ga v naslednjih prostorih.**

- Na podstrešjih, v kletih, skladiščih, industrijskih zgradbah, prostorih, ločenih od glavne zgradbe, prostorih, izpostavljenih vodi ali vlagi, kot so kopalnice ali pralnice, ter na ozkih in visokih mestih, kot so mize ali police. Pri uporabi na takšnih mestih lahko pride do nepravilnega delovanja ali resnih poškodb izdelka.



POZOR

**Odprite vsa vrata, da posesate vse prostore.**

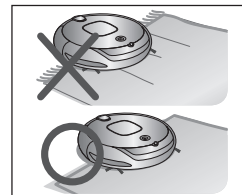
- Če so vrata zaprta, robotski sesalnik ne more posesati prostora.
- Vendar ne pozabite zapreti vrat glavnega vhoda, balkona in kopalnice ter vseh ostalih prostorov, kjer bi robotski sesalnik lahko padel v nižje nadstropje.



POZOR

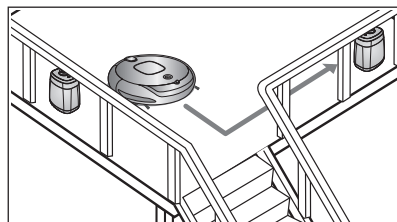
**Če imajo preproge dolge rese, jih umaknite pod preprogo.**

- Če rese niso umaknjene, se lahko zataknejo v pogonsko kolesce ali zmogljivo krtačo, zaradi česar se lahko resno poškoduje preproga ali sesalnik.



POZOR

Če je senzor za stopnice umazan, lahko robotski sesalnik pade po stopnicah. To lahko povzroči telesne poškodbe in resne poškodbe izdelka. Da preprečite tveganje, namestite NAVIDEZNE ČUVAJE (nastavitev načina Fence (Ograja)) pred nevarna območja. Očistite okence senzorja in kamero.



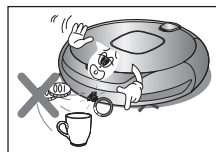
# Varnostne informacije

## PRED UPORABO



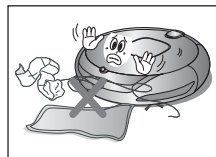
### **Preden začnete sesati prostor, odstranite manjše in lomljive predmete.**

- Pred sesanjem se prepričajte, da ste odstranili vse predmete.
- Prepričajte se, da ste odstranili vse lomljive predmete, kot so predmeti iz porcelana in stekla, cvetlične posode itd.
- Robotski sesalnik ne prepozna kovancev, prstanov ali drugih dragocenih predmetov, kot je nakit.



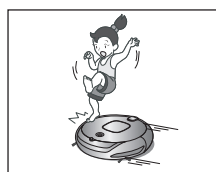
### **Pred sesanjem odstranite vse predmete, ki so razmetani po tleh.**

- Robotski sesalnik je zasnovan tako, da zazna ovire v oddaljenosti 5 cm.
- Kopalniške brisače, preproge pred tuši in lijaki, vhodi, pralnicami, napajalni kablji, namizni prtji ali pasovi se lahko zapletejo v pogonsko kolesce ali zmogljivo krtačo. To lahko povzroči, da predmeti padejo z mize.



### **Vse člane družine (ali osebe, ki jih zadeva sesanje) pred sesanjem ali uporabo načina sesanja po urniku opozorite, naj bodo pozorni.**

- Robotski sesalnik se lahko zadane v otroke, zaradi česar lahko padejo.



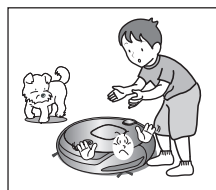
### **Zagotovite, da otroci robotskega sesalnika ne bodo pohodili ali se nanj usedli.**

- Otroci lahko padejo in se poškodujejo ali pa lahko pride do resnih poškodb izdelka.



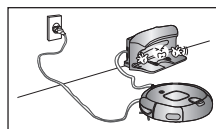
### **Ko je otrok ali hišni ljubljenček sam doma, se prepričajte, da ste izklopili stikalo za napajanje na robotskem sesalniku.**

- Robotski sesalnik bo morda pritegnil njihovo pozornost.
- Če se v vrtljivo kolesce ali krtačo zataknejo prsti, noge, obleka ali lasje, lahko pride do telesnih poškodb.
- Če otrok ali hišni ljubljenček ovirata robotski sesalnik, ju ta lahko zazna kot oviro in območje morda ne bo posesano.
- Če je stikalo za napajanje izklopljeno, je napajanje izključeno in vse funkcije so onemogočene.



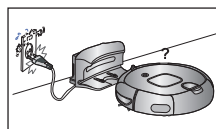
### **Pri nameščanju polnilne postaje ne pustite napajalnega kabla izpostavljenega na tleh.**

- Ko se robotski sesalnik samodejno polni ali gre mimo polnilnika, lahko povleče napajalni kabel za seboj.



### **Napajalni kabel polnilnika naj bo vedno priključen na vtičnico.**

- Čeprav ima robotski sesalnik funkcijo samodejnega polnjenja, ne more samodejno polniti baterije, če je napajalni kabel polnilnika izključen.



# Varnostne informacije

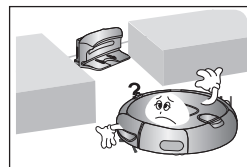
## PRED UPORABO



POZOR

**Polnilnik namestite na mesto, kjer bo robotski sesalnik zlahka dostopal do njega.**

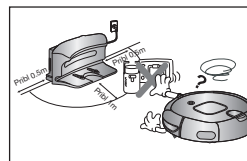
- Če polnilnik namestite v vogal, lahko pride do dodatnih premikov, kar lahko zmoti proces samodejnega polnjenja.



POZOR

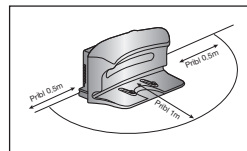
**Če se pred polnilnikom nahajajo predmeti, se robotski sesalnik ne more samodejno polniti.**

- Odstranite morebitne predmete.



OPOZORILO

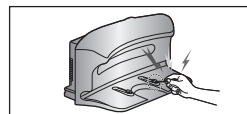
**Poskrbite, da 0,5 m levo in desno od polnilnika ter 1 m pred njim ni ovir.**



OPOZORILO

**V vtiče za polnjenje ne vstavljajte kovinskih predmetov, kot so kitajske paličice, izvijači itd.**

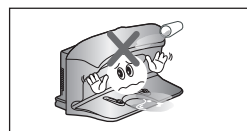
- To lahko resno poškoduje polnilnik.



OPOZORILO

**Poskrbite, da na polnilni postaji ni tekočine.**

- Sicer lahko pride do požara ali električnega udara.

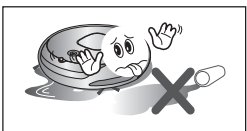


OPOZORILO

**Z robotskim sesalnikom ne sesajte tekočin, kot so voda, olje in iztrebki hišnih ljubljencev.**

- To lahko povzroči resno poškodbo izdelka.

- Tekočina se lahko raznese s kolesci in poveča umazanijo.



OPOZORILO

**Polnilnik uporabljajte samo za polnjenje sesalnika.**

- Sicer lahko pride do resnih poškodb polnilnika ali do požara.

# Varnostne informacije

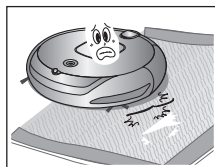
## MED UPORABO



POZOR

**Robotskega sesalnika ne smete uporabljati na debelih preprogah.**

- To lahko poškoduje robotski sesalnik.
- To lahko poškoduje preproge.



POZOR

**Robotskega sesalnika ne uporabljajte za sesanje miz ali drugih visokih mest.**

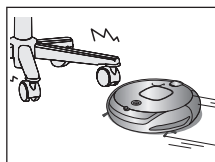
- Sesalnik lahko pade in se poškoduje.



POZOR

**Robotski sesalnik se lahko med sesanjem zadane v pohištvo, kot so noge stolov in miz, ozko in dolgo pohištvo ipd.**

- Za hitrejšo in natančnejšo sesanje stole položite na mizo.



POZOR

**Na robotski sesalnik ne postavljajte predmetov.**

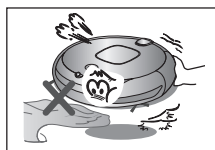
- To lahko povzroči okvaro.



POZOR

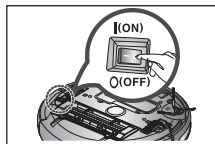
**Če med sesanjem sesalnik vsesa večje kose papirja ali plastične vrečke, jih takoj odstranite.**

- Če ima robotski sesalnik zamašeno sesalno odprtino in ga kljub temu uporabljate, lahko pride do resnih poškodb izdelka.



OPOZORILO

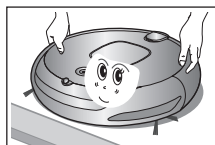
**Če iz robotskega sesalnika prihaja nenavaden hrup, vonj ali dim, takoj izklopite stikalo za napajanje in pokličite center za pomoč strankam.**



OPOMBA

**Robotski sesalnik ne more nadaljevati sesanja, če ne more prečkati praga vhoda ali balkona.**

- Če se robotski sesalnik ne premakne več kot 5 minut, iz varnostnih razlogov preneha delovati.
- Za ponovni zagon delovanja izklopite stikalo za napajanje, prestavite sesalnik na primerno mesto in znova vklopite stikalo.



# Varnostne informacije

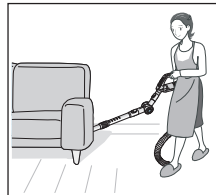
## MED UPORABO



OPOMBA

**Robotski sesalnik ne more v celoti posesati težko dosegljivih mest, kot so vogali in mesta med pohištvom in stenami.**

- Ta mesta občasno počistite.



OPOMBA

**Po sesanju lahko ostanejo kepice prahu, če so te nastale med sesanjem in jih robotski sesalnik ni uspel vsesati.**

- V tem primeru prah očistite z drugim pripomočkom za čiščenje.

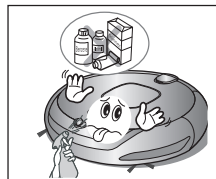
## ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE



POZOR

**Če želite očistiti sesalnik, ohišja ne škropite neposredno z vodo in ga brišite z vnetljivimi sredstvi, kot so bencin, razredčilo ali alkohol.**

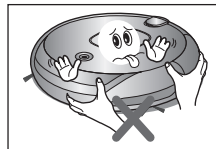
- To lahko resno poškoduje izdelek.



POZOR

**Na odbijača robotskem sesalniku ne pritiskajte s silo.**

- Če se senzor odbijača poškoduje, lahko robotski sesalnik udarja ob stene ali pohištvo.



POZOR

**Izdelek lahko razstavlja ali sestavlja samo ustrezno usposobljen servisni inženir.**

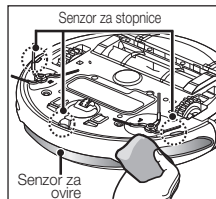
- V nasprotnem primeru lahko pride do poškodbe izdelka.



OPOZORILO

**Redno čistite nečistočo, ki se nabere na senzorjih za ovire in stopnice.**

- Nesnaga, ki se je nakopičila na senzorjih, povzroči, da senzorji ne delujejo pravilno.



# Varnostne informacije

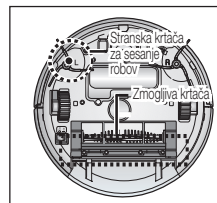
## ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE



OPOZORILO

**Ko odstranjujete morebitne tujke, najprej izklopите stikalo za napajanje in nato uporabite čistilno krtačo.**

- Če tega ne upoštevate, se izdelek lahko nenadoma vklopi in povzroči telesne poškodbe ali resne poškodbe izdelka.



OPOZORILO

**Če je napajalni kabel poškodovan, naj vam ga zamenja usposobljeni servisni inženir iz centra za pomoč strankam.**

- Sicer lahko pride do požara ali električnega udara.



OPOZORILO

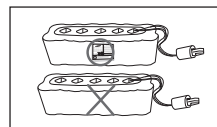
**Pred čiščenjem polnilnika iz varnostnih razlogov izključite napajalni kabel.**



OPOZORILO

**Če želite zamenjati baterijo, se obrnite na center za pomoč strankam družbe Samsung Electronics.**

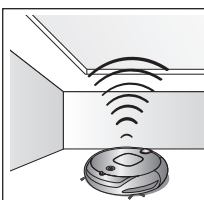
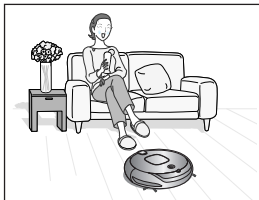
- Uporaba neoriginalnih baterij povzroči okvaro izdelka.



# Značilnosti izdelka

## PRIROČNA FUNKCIJA NAVIDEZNEGA ČUVAJA

Robotski sesalnik lahko omejite na določeno območje tako, da uporabite način Fence (Ograja; navidezna stena), ali posesate več območij enega za drugim z uporabo načina Guard (Čuvaj; navidezna vrata).



### • Kaj je prepoznavanje oblike stropa (Visionary mapping™)?

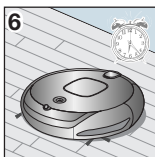
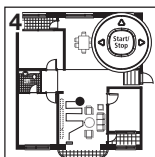
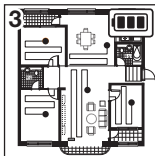
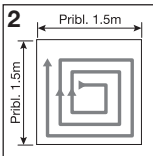
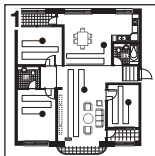
Ta funkcija s kamero na vrhu sesalnika prepozna obliko stropa, da določi območje sesanja in izdela najboljši način sesanja vseh območij tal.

## TEMELJITO SESANJE VSEH VOGALOV

Ker robotski sesalnik omogoča zaporedno sesanje tal (→) po načrtu, ki ga določi funkcija prepoznavanja oblike stropa, posesa vse vogale v prostoru.

## RAZLIČNI NAČINI SESANJA

Različni načini sesanja zadovoljijo vse vaše želje.



### 1. Način samodejnega sesanja

Samodejno sesanje vseh prostorov.

### 2. NAČIN SESANJA OBMOČJA

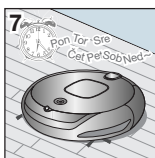
Temeljito sesanje določenega območja. Lahko se uporablja za sesanje drobtin kruha ali piškotov.

### 3. Način maksimalnega sesanja

Sesalnik deluje, dokler baterija ni skoraj izpraznjena.

### 4. Način ročnega sesanja

Tla lahko sesate ročno tako, da premikate robotski sesalnik.



### 5. Način sesanja robov

Ko senzor za ovire med sesanjem zazna oviro, robotski sesalnik zmanjša hitrost in skupaj s senzorjem odbijača ublaži udarec. Tako sesalnik posesa vogale kolikor daleč lahko seže.

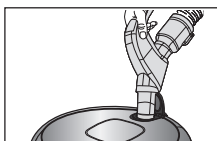
### 6. Način sesanja po urniku

Robotski sesalnik posesa tla ob določenem času.

### 7. Način dnevnega sesanja

Robotski sesalnik posesa tla vsak dan ob določenem času.

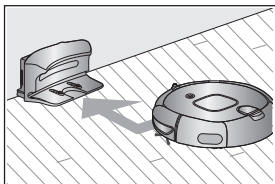
## ENOSTAVNO PRAZNJENJE POSODE ZA PRAH



Odprtina za prah na vrhu sesalnika omogoča enostavno praznjenje posode za prah z običajnim sesalnikom, brez stresanja prahu.

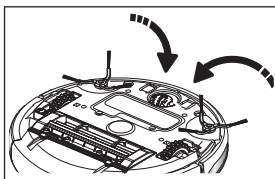
# Značilnosti izdelka

## SAMODEJNO POLNJENJE



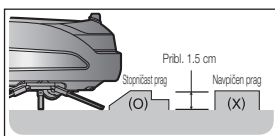
Ko je stanje baterije nizko, je robotski sesalnik samodejno usmerjen proti polnilniku, da se izvede hitro samodejno polnjenje.

## STRANSKA VRTLJIVA KRTAČA ZA SESANJE ROBOV



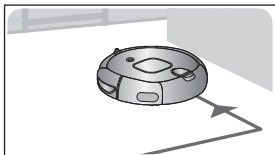
Stranska vrtljiva krtača za sesanje robov čisti prah na robovih.

## PREČKANJE PRAGA



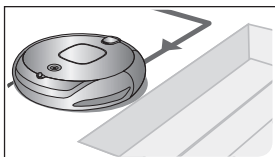
Inovativni pogonski sistem robotskega sesalnika omogoča prečkanje 1.5 cm visokih pragov in tako sesanje vseh prostorov. Robotski sesalnik morda ne bo mogel prečkati 1,5 cm praga, odvisno od njegove oblike.

## SISTEM PREPREČEVANJA TRČENJ



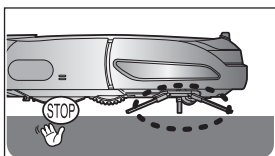
Robotski sesalnik zazna in se izogne oviram v 2 fazah. Najprej 7 senzorjev za ovire zazna ovire in če se robotski sesalnik zaleti vanje, 2 senzorja odbijača ublažita udarec.

## SISTEM PREPREČEVANJA PADCEV



3 senzorji za stopnice zaznajo stopnice ali hišni prag, kar preprečuje, da bi robotski sesalnik padel po stopnicah.

## VARNOSTNA NAPRAVA



Če med sesanjem robotski sesalnik dvignete, senzor samodejno ustavi pogonska kolesca, zmogljivo krtačo, motor sesalnika in stransko vrtljivo krtačo.



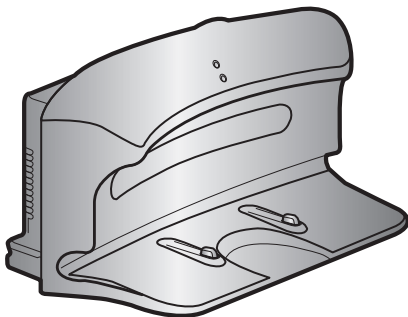
# Sestava sesalnika

## SESTAVNI DELI



■ Osrednji del

■ Daljinski upravljalnik



■ Polnilnik (postaja)

### ■ Drugi sestavni deli

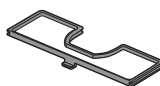
(bateriji vrste AAA)



Uporabniški priročnik/2  
bateriji



NAVIDEZNI ČUVAJ



Dodatni filter



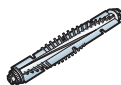
Čistilna krtača



Nosilec daljinskega  
upravljalnika



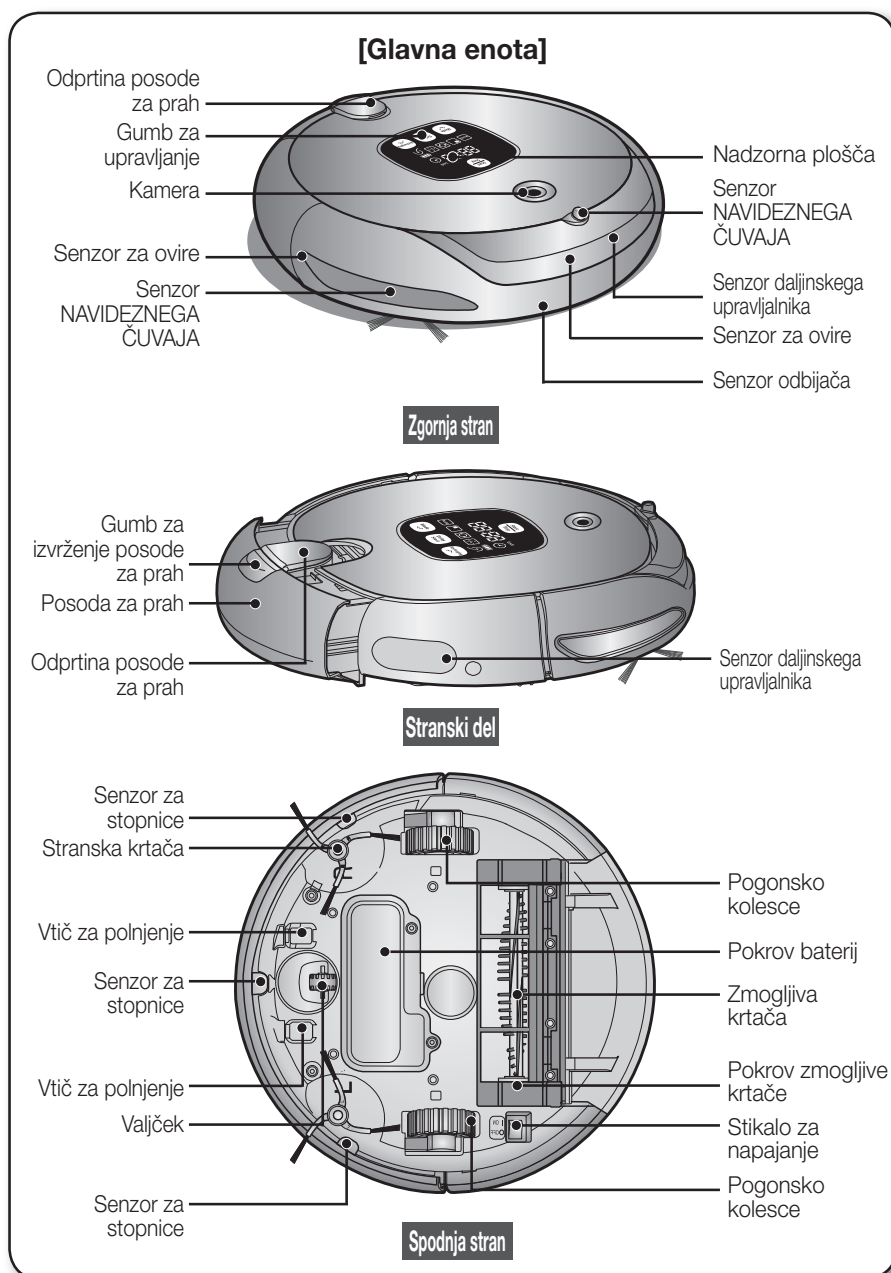
Dodatni stranski krtači za  
sesanje robov (2)



Dodatna zmogljiva  
krtača

# Sestava sesalnika

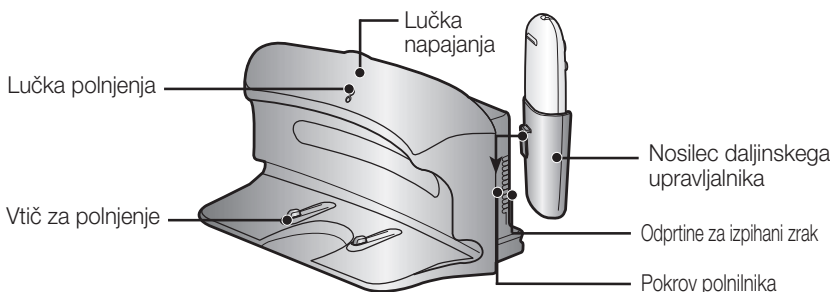
## IME POSAMEZNEGA DELA



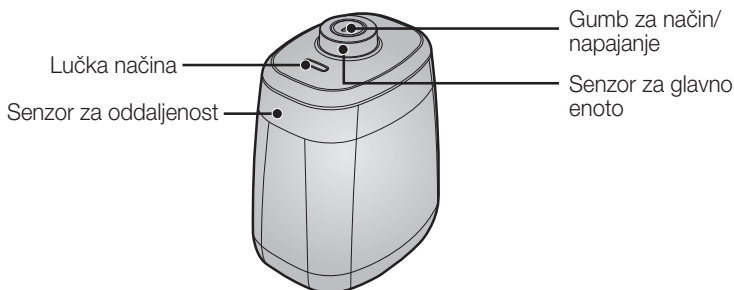
# Sestava sesalnika

## IME POSAMEZNEGA DELA

### [Polnilnik (postaja)]

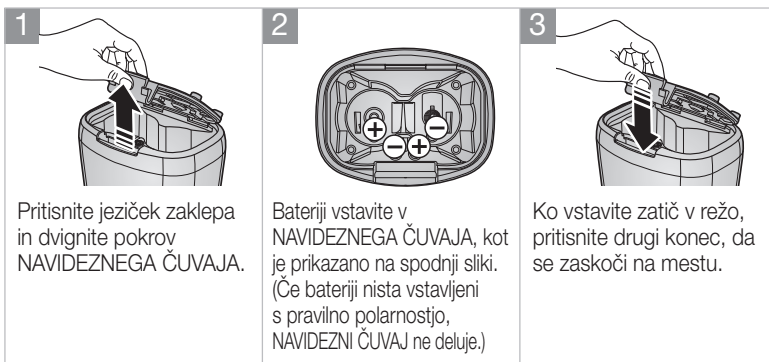


### [NAVIDEZNI ČUVAJ]



#### ■ Namestitev baterij

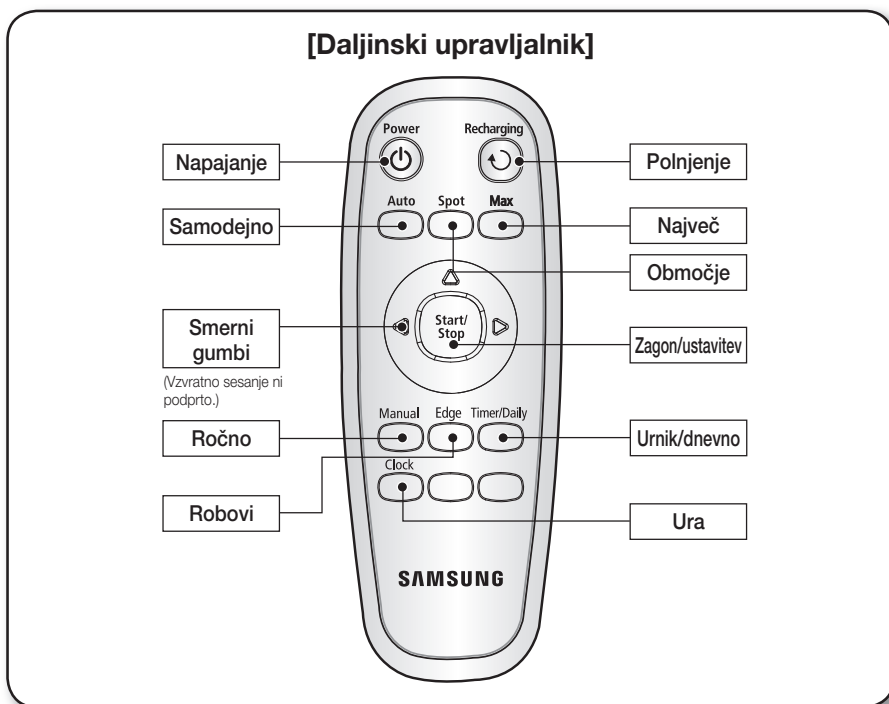
Baterije niso priložene izdelku. Baterije je treba kupiti ločeno. Pred uporabo vstavite alkalne baterije (vrste D).



\* Specifikacije: alkalne baterije vrste D (LR20)

# Sestava sesalnika

## IME POSAMEZNEGA DELA



### ■ Namestitev baterij

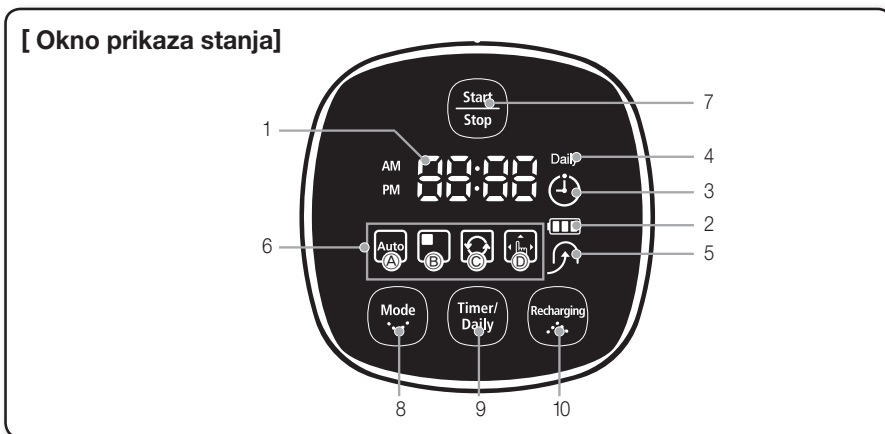
Ob nakupu izdelka baterije niso nameščene v daljinskem upravljalniku.  
Pred uporabo vstavite baterije (vrsta AAA).



\* Specifikacije: baterije vrste AAA

# Sestava sesalnika

## IME POSAMEZNEGA DELA



## ZASLON

### 1. Zaslon s številkami

- Prikaz časovnika, stanja napredka in kod napak s številkami, črkami in grafiko.

### 2. Indikator stanja baterije

- Polnjenje: prikaz procesa polnjenja v 3 korakih.
- Med uporabo: prikaz stanja napolnjenosti baterije. Med delovanjem se napolnjenost baterije postopno znižuje od stanja polne napolnjenosti (FULL). (Ko je baterija popolnoma izpraznjena, utripa raven za prikaz nizkega stanja baterije "LO".)

### 3. Sesanje po urniku

- Če izberete način sesanja po urniku, sveti ikona za sesanje po urniku.

### 4. Dnevno sesanje

- Če izberete način dnevnega sesanja, sveti ikona za dnevno sesanje.

### 5. Polnjenje

- Ta ikona sveti, ko se robotski sesalnik vrne do polnilne postaje na polnjenje baterije.

### 6. Zaslon načina sesanja

- Ko pritisnete gumb za način sesanja, se prikaže ustrezen način sesanja.
  - (a) Način samodejnega sesanja: ikona se vklopi, ko izberete način samodejnega sesanja.
  - (b) Način sesanja območja: ikona se vklopi, ko izberete način sesanja območja.
  - (c) Način maksimalnega sesanja: ikona se vklopi, ko izberete način maksimalnega sesanja.
  - (d) Način ročnega sesanja: ikona se vklopi, ko izberete način ročnega sesanja.
  - (e) Način sesanja robov: "E d 9 E" se vklopi, ko izberete način sesanja robov.

## GUMBI

### 7. Start/Stop (Zagon/ustavitev)

- Pritisnite za zagon/ustavitev sesanja.

### 8. Način sesanja

- Pritisnite za izbiro načina sesanja. Ko izberete način sesanja, pritisnite gumb (  ) za zagon sesanja.

### 9. Timer/Daily (Sesanje po urniku/dnevno sesanje)

- Pritisnite za izbiro sesanja po urniku ali dnevnega sesanja.

### 10. Recharging (Polnjenje)

- Ko pritisnete ta gumb, zasveti ikona Recharging (Polnjenje) in robotski sesalnik se vrne do polnilne postaje na polnjenje baterije.

# Uporaba sesalnika

## NAMESTITEV ROBOTSKEGA SESALNIKA

### VRSTNI RED NAMESTITVE

#### 1. Vkllop ali izkllop stikala za napajanje

Za uporabo robotskega sesalnika vklopite stikalo za napajanje na dnu glavne enote.

#### 2. Namestitev polnilnika

Za polnjenje robotskega sesalnika najprej namestite polnilnik.

Ob nakupu izdelka je baterija prazna, zato morate pred uporabo sesalnika baterijo polno napolniti.

#### 3. Polnjenje baterije

Pred uporabo robotskega sesalnika morate baterijo popolnoma napolniti.

#### 4. Nastavitev časa

Za uporabo možnosti sesanja po urniku in dnevnega sesanja nastavite čas.

#### 5. Namestitev NAVIDEZNEGA ČUVAJA

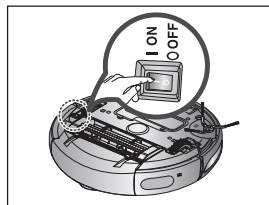
Robotski sesalnik lahko omejite na določeno območje tako, da uporabite način Fence (Ograja; navidezna stena), ali posesate več območij enega za drugim z uporabo načina Guard (Čuvaj; navidezna vrata).



### VKLOP ALI IZKLOP STIKALA ZA NAPAJanJE

Za uporabo robotskega sesalnika vklopite stikalo za napajanje.

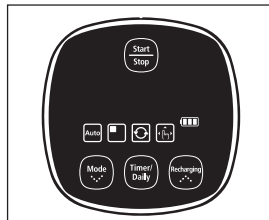
Če izklopite stikalo za napajanje, se vse nastavitve ponastavijo.



#### 1. Obrnite glavno enoto in vklopite stikalo za napajanje.

- Če ikone ne svetijo, to pomeni, da je baterija prazna. V tem primeru vklopite stikalo za napajanje in robotski sesalnik namestite na polnilno postajo.
- Nastavljeni čas bo morda drugačen od trenutnega časa. Če je nastavljeni čas napačen, ga nastavite na trenutni čas.

- \* Če pri vklopljenem sesalniku 10 minut ne pritisnete nobene tipke, se samodejno izklopi napajanje, da sesalnik varčuje z energijo baterije. V tem primeru za nadaljnjo uporabo robotskega sesalnika pritisnite gumb »Power« ali »Start/Stop«.

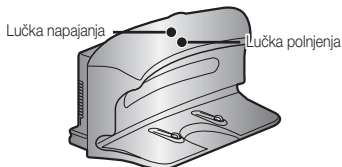


Če je gumb za napajanje izklopljen, se robotski sesalnik ne polni tudi, če je priključen na polnilnik.

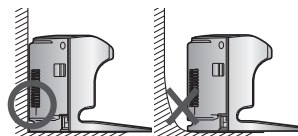
# Uporaba sesalnika

## NAMESTITEV ROBOTSKEGA SESALNIKA

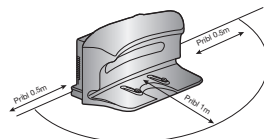
### NAMESTITEV POLNILNIKA



1. Polnilnik namestite na ravno površino.



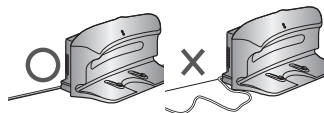
2. Poskrbite, da 0,5 m levo in desno od polnilnika ter 1 m pred njim ni ovir.



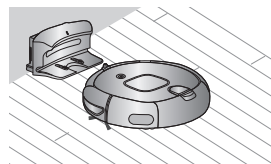
3. Polnilnik namestite na mesto, kjer bo robotski sesalnik zlahka dostopal do njega.



4. Napajalni kabel speljite ob steni.



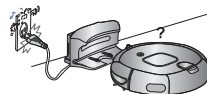
5. Če so tla lesena, namestite polnilnik v enaki smeri, kot so položena tla.



OPOMBA

**Napajalni kabel polnilnika naj bo vedno vključen v napajalno vtičnico.**

- Če polnilnik ni priključen na napajanje, robotski sesalnik ne zazna polnilnika in se ne more samodejno polniti.
- Če je robotski sesalnik ni priključen na polnilnik, se baterija samodejno prazni.

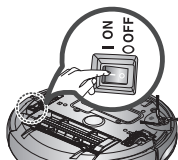


# Uporaba sesalnika

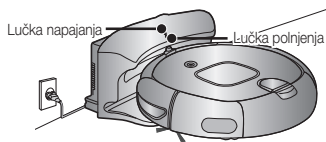
## NAMESTITEV ROBOTSKEGA SESALNIKA

### POLNJENJE

Ob nakupu izdelka je baterija popolnoma prazna, zato morate robotski sesalnik napolniti ročno.

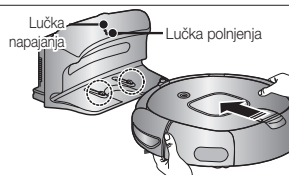


Vklopite stikalo za napajanje na spodnji strani robotskega sesalnika.



- 1. Ko poravnate vtiče za polnjenje na glavni enoti z vtičem za polnjenje na polnilni enoti, vstavite glavno enoto, dokler iz polnilnika ne zaslišite zvoka "polnjenja".**

– Lučka polnjenja sveti zeleno.



- 2. Preverite stanje napolnjenosti robotskega sesalnika.**

- Ko se napajanje začne, se na nadzorni plošči v zaporedju prikaže indikator stanja baterije in "B".
- Ko se napajanje konča, se na nadzorni plošči v zaporedju prikaže indikator stanja baterije in oznaka "FULL" (Polno).



Polnjenje



Polno napolnjena baterija

■ Če med sesanjem zaslon stanja baterije utripa, robotski sesalnik preneha čistiti in se samodejno napolni na polnilniku.

■ Če med sesanjem zaslon stanja baterije utripa in se prikaže oznaka "LO", robotskega sesalnika ni mogoče upravljati z daljinskim upravljalnikom ali gumbi na glavni enoti. V tem primeru odnesite robotski sesalnik do polnilnika, da napolnite baterijo. (Če je baterija popolnoma izpraznjena.)

<Zaslon polnjenja>

Polnjenje je končano   Polnjenje   Potrebno je polnjenje



#### OPOMBA

- Ob nakupu izdelka bo prvo polnjenje baterije trajalo približno 120 minut, baterija pa bo delovala približno 90 minut.
- Polnjenje pregrete baterije lahko poveča čas polnjenja.
- Ukrepi, ko polnjenje ni ustrezno.
  - Ko samodejno polnjenje robotskega sesalnika ni mogoče, preverite naslednje:
    - Izklopite in vklopite stikalo za napajanje na spodnji strani robotskega sesalnika (ponastavitev).
    - Znova priključite napajanje (ponastavitev).
  - Preverite, ali so se na priključek polnilca ujeli morebitni tujki, ter priključek polnilca na glavni enoti in polnilec obrišite s suho krpo.
  - Preverite, ali se poleg polnilnika nahajajo predmeti, ki motijo polnjenje baterije.
- Ko robotski sesalnik vzamete s polnilnika, se baterija začne prazniti.
  - Zato imejte robotski sesalnik po možnosti na polnilniku. (Če zapustite dom za daljši čas, ker se na primer odpravite na poslovno pot, potovanje itd., izklopite stikalo za napajanje na robotskem sesalniku in izključite polnilnik ter obe enoti shranite.)




# Uporaba sesalnika

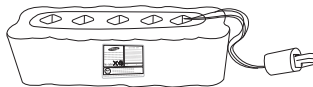
## NAMESTITEV ROBOTSKEGA SESALNIKA

### BATERIJA

- Robotski sesalnik je opremljen z okolju prijazno sekundarno nikelj-metal-hidridno baterijo (NiMH), funkcija za preprečevanje prekomernega polnjenja pa zagotavlja dolgo življenjsko dobo baterije.

- **Garancijska doba baterije je 6 mesecev od datuma nakupa.**

- Ob nakupu baterije od centra za pomoč strankam zahtevajte simbol izvirnega dela () in številko modela.



- Ta baterija je namenjena samo Samsungovim robotskim sesalnikom. Uporaba za druge naprave ali namene je strogo prepovedana.
  - Baterije ne razstavljajte ali spreminjajte.
  - Baterijo polnite v dobro prezračenem prostoru.
  - Baterije ne izpostavljajte ognju ali jo segrevajte.
  - Polov (+) ali (-) ne povezujte s kakršnimi koli kovinskimi predmeti.
  - Baterijo hranite v zaprtem prostoru (0 °C–40 °C).
  - Preden izdelek zavržete, baterije zavržite na okolju prijazen način.
  - Baterij ne zavržite med običajne gospodinjske odpadke.
  - Stare baterije zavržite v skladu z lokalnimi predpisi.
- \* Če baterija ne deluje, je ne razstavljajte. Obrnite se na najbližji center za pomoč strankam.
- \* Daljši čas polnjenja in kratek čas napolnjenosti kažeta na bližanje konca življenjske dobe baterije. Za zamenjavo baterije se obrnite na pooblaščen center za pomoč strankam.

Sekundarne baterije, ki je priložena temu izdelku, uporabnik ne more zamenjati sam. Za informacije o zamenjavi baterije se obrnite na vašega ponudnika storitev.

# Uporaba sesalnika

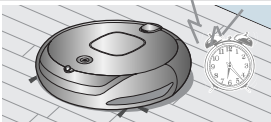



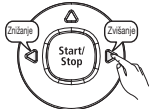



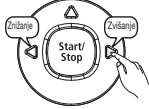


## NAMESTITEV ROBOTSKEGA SESALNIKA

### NASTAVITEV ČASA

**Za pravilno delovanje funkcij sesanja po urniku in dnevnega sesanja je treba nastaviti uro.**

**Uro je mogoče nastaviti samo z daljinskim upravljalnikom.**

■ Čas je mogoče nastaviti samo z daljinskim upravljalnikom.

	Daljinski upravljalnik	Vrstni red nastavitve
 <p>Primer. Trenutni čas je 07:00</p> 		1 Vnesite trenutno "uro".
		2 Preklopite v način nastavitve.
		3 Nastavite "uro".
		4 Nastavite trenutne "minute".
		5 Končajte nastaveitev.

- Za nastaveitev ure izhoda iz načina nastavitve časa pritisnite gumb (  ) namesto gumba za nastaveitev časa.

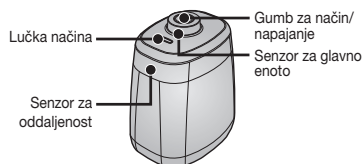
- Ko nastavite sesanje po urniku, ni več mogoče spremeniti nastavitve časa.

# Uporaba sesalnika

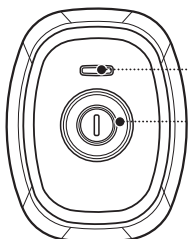
## NAMESTITEV ROBOTSKEGA SESALNIKA

### NAMESTITEV NAVIDEZNEGA ČUVAJA

Robotski sesalnik lahko omejite na določeno območje tako, da uporabite način Fence (Ograja; navidezna stena), ali posesate več območij enega za drugim z uporabo načina Guard (Čuvaj; navidezna vrata).



#### Delovanje gumbov



##### 1. Delovanje lučke načina

- Način Fence (Ograja; navidezna stena): utripa rdeča lučka.
- Način Guard (Čuvaj; navidezna vrata): utripa zelena lučka.
- Off (Izklopljeno): lučka je izklopljena.

##### 2. Nastavitev načina

- S pritiskom gumba za način/napajanje izberete način Fence (Ograja; navidezna stena) → način Guard (Čuvaj; navidezna vrata) → Off (Izklopljeno), v tem zaporedju.

\* Oddaljenost navideznega zidu je najmanj 2,5M in se lahko razlikuje glede na okolico in robotovo stanje premikanja.

#### Ustvarjanje ograje (navidezne stene)

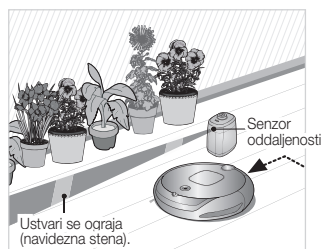
NAVIDEZNI ČUVAJ ustvari nevidno ogrado, ki je robotski sesalnik ne more prečkati. Npr. pred cvetličnimi posodami, pohištvom, vhodnimi vrati itd.

##### 1. Z gumbom za način/napajanje izberite način Fence (Ograja; navidezna stena).

- Utripa rdeča lučka načina.

##### 2. Namestite NAVIDEZNEGA ČUVAJA pred območje, do katerega želite preprečiti dostop robotskemu sesalniku.

- Namestite NAVIDEZNEGA ČUVAJA tako, da lahko senzor za oddaljenost oblikuje nevidno ogrado, ki je robotski sesalnik ne bo mogel prečkati.



# Uporaba sesalnika

## Uporaba načina Guard (Čuvaj; navidezna vrata)

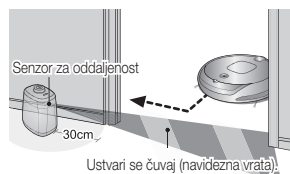
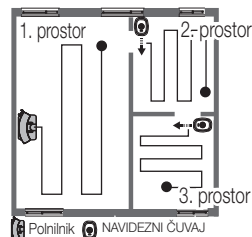
NAVIDEZNI ČUVAJ ustvari navidezna vrata, ki jih robotski sesalnik ne more prečkati, dokler ne posesa celotnega prostora, v katerem je trenutno. NAVIDEZNI ČUVAJ odpre navidezna vrata, ko je posesan celoten prostor.

### 1. Z gumbom za način/napajanje izberite način Guard (Čuvaj; navidezna vrata).

- Utripa zelena lučka načina.

### 2. Namestite NAVIDEZNEGA ČUVAJA ob vhodu v prostor, ki ga želite posesati.

- Namestite NAVIDEZNEGA ČUVAJA tako, da lahko senzor za oddaljenost oblikuje nevidno ogrado, ki je robotski sesalnik ne bo mogel prečkati.



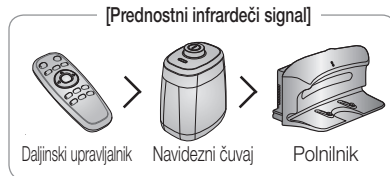
- Ko ne uporabljate NAVIDEZNEGA ČUVAJA, izklopite napajanje. (Če robotskega sesalnika dolgo časa ne uporabljate, odstranite baterije, da se ne izprazni.)
- Če gumb za način/napajanje ne deluje, je življenjska doba baterij potekla. V tem primeru zamenjajte baterije. (Specifikacije: alkalne baterije vrste D (LR20).)
- Dodatnega NAVIDEZNEGA ČUVAJA lahko kupite pri družbi Samsung Electronics customer care Co., Ltd.

\* Ker nevidna ograda preprečuje, da bi se robotski sesalnik zaletel v NAVIDEZNEGA ČUVAJA, priporočamo, da slednjega namestite največ 30 cm od zunanje stene.



## Senzor IrDA

- Prenos infrardečega signala morda ne bo nemoten v prostorih s halogenskimi žarnicami in na prostem.
- Robotski sesalnik uporablja 3 vrste infrardečih naprav, zato naprava, ki se nahaja pred prednostno napravo, morda ne bo delovala.
- Pri upravljanju robotskega sesalnika z daljinskim upravljalnikom lahko sesalnik prečka navidezno ograjo VIRTUALNEGA ČUVAJA ali se zaleti v oviro, ker ima signal daljinskega upravljalnika prednost pred signalom VIRTUALNEGA ČUVAJA.
- Pri uporabi robotskega sesalnika v majhnem prostoru ali na kratkih razdaljah, lahko pride do okvare zaradi infrardečih signalov.
- NAVIDEZNEGA ČUVAJA namestite stran od polnilnika, saj se samodejno polnjenje lahko prekine, če se NAVIDEZNI ČUVAJ nahaja blizu polnilnika.
- Če hkrati uporabljate več kot en robotski sesalnik, lahko pride do okvare zaradi infrardečih signalov.



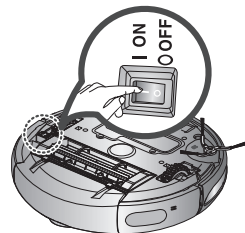
# Uporaba sesalnika

## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

### ZAGON/USTAVITEV SESANJA

**Lahko zaženete ali ustavite vse funkcije robotskega sesalnika.**

- Vsaka funkcija robotskega sesalnika deluje samo, če je stikalo za napajanje vklopljeno.
- Ko je robotski sesalnik zagnan, pritisnite gumb (Start/Stop), da prekličete delovanje in izberete zeleno funkcijo.



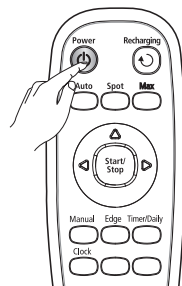
### Vklop ali izklop napajanja

#### Vklop napajanja

- Daljinski upravljalnik: pritisnite gumb **[Power]** (Napajanje).
- Glavna enota: pritisnite gumb (Start/Stop).
- Gumbi glavne enote, indikator stanja baterije in ikone načina sesanja se vklopijo.

#### Izklop napajanja

- Daljinski upravljalnik: pritisnite gumb **[Power]** (Napajanje).
- Glavna enota: pritisnite gumb (Start/Stop) in ga držite pritisnjenega 3 sekunde.
- Vse ikone, razen indikatorja stanja baterije, se izklopijo.



Uporaba daljinskega upravljalnika

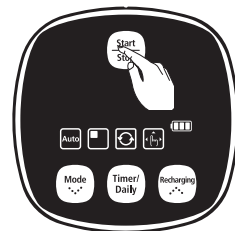
### Zagon ali ustavitev sesanja

#### Zagon

- Daljinski upravljalnik: pritisnite gumb Auto (Samodejno), Spot (Območje), Max (Maksimalno), Manual (Ročno) ali Edge (Robovi).
- Glavna enota: Izberite način Auto (Samodejno)/Spot (Območje)/Max (Maksimalno)/Manual (Ročno)/Edge (Robovi) tako, da pritisnete gumb (Mode), nato pa pritisnite gumb (Start/Stop).
- Sesanje se začne tako, da se robotski sesalnik začne premikati.
- \* Če pritisnete gumb (Start/Stop), brez da bi izbrali način sesanja, je izbran način samodejnega sesanja.

#### Ustavitev

- Za ustavitev sesanja pritisnite gumb (Start/Stop) na daljinskem upravljalniku ali glavni enoti.
- Ko sesanje ustavite, se robotski sesalnik ustavi.



Uporaba gumbov na glavni enoti

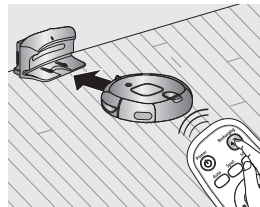
# Uporaba sesalnika

## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

### POLNJENJE

**Če želite, da se robotski sesalnik vrne k polnilniku in napolni baterijo, pritisnite gumb Recharging (Polnjenje).**

- Ko je robotski sesalnik zagnan, pritisnite gumb (Start/Stop), da preključite delovanje in pritisnite gumb Recharging (Polnjenje).

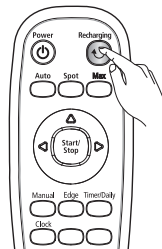


#### 1. Pritisnite gumb Recharging (Polnjenje).

- Vklopi se ikona glavne enote (🌀) in robotski sesalnik se vrne k polnilniku.

#### 2. Če želite robotski sesalnik zaustaviti med vračanjem do polnilnika, pritisnite gumb (Start/Stop).

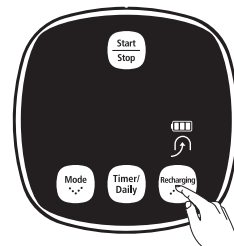
#### 3. Če želite preskusiti funkcijo samodejnega polnjenja, pritisnite gumb Recharging (Polnjenje), ko je robotski sesalnik oddaljen do 1,5 m od polnilnika.



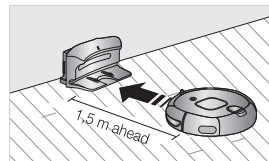
Uporaba daljinskega upravljalnika

### Odpravljanje težav, ko se robotski sesalnik ne vrne k polnilniku

- Preverite namestitev polnilnika
  - Če je polnilnik nameščen na mestu, kamor ne more voditi robotskega sesalnika.
  - Če se polnilnik oddaljen več kot 5 m od robotskega sesalnika.
    - : V teh primerih bo robotski sesalnik morda potreboval več časa, da se vrne k polnilniku.
- Robotski sesalnik napolnite ročno v teh primerih:
  - Če je polnilnik nameščen v kotu.
  - Če je baterija popolnoma izpraznjena.
  - Če se je robotski sesalnik zagostil v oviro (npr. pohištvo itd.).
  - Če robotski sesalnik ne more prečkati praga, da bi dosegel mesto, kjer je nameščen polnilnik.



Uporaba gumbov na glavni enoti



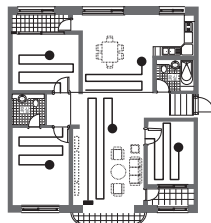
# Uporaba sesalnika

## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

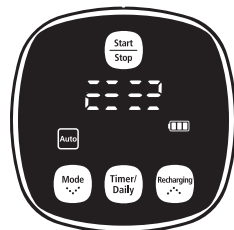
### SAMODEJNO SESANJE

**Robotski sesalnik se samodejno premika in sesa, dokler niso posesani vsi prostori.**

- Če se sesanje začne, ko je robotski sesalnik priključen na polnilnik, se sesalnik hitreje vrne k polnilniku, saj si med sesanjem zapomni svoje prvotno mesto.
- Če je stanje baterije med sesanjem prenizko, se robotski sesalnik samodejno vrne k polnilniku in nadaljuje sesanje po polnjenju. (Nadaljevanje sesanja: enkrat)



Gumb glavne enote	Gumb daljinskega upravljalnika	Vrstni red nastavitve
		1 Nastavite način.
		2 Preključite način.

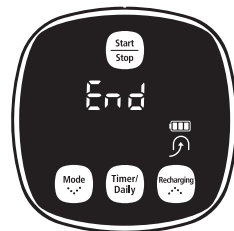


Med sesanjem



#### Funkcija nadaljevanja sesanja

- Če robotski sesalnik oceni, da je sesanje končano, se funkcija nadaljevanja sesanja ne izvede.
- Če robotski sesalnik med polnjenjem prestavite ali pritisnete gumb, sesalnik oceni konec sesanja in ne nadaljuje sesanja.



Ko je sesanje končano



**POZOR**

Robotskega sesalnika med sesanjem ne prestavljajte ali pritisnite gumbov. V tem primeru sesalnik oceni, da je sesanje zaključeno in začne čistiti od začetka.

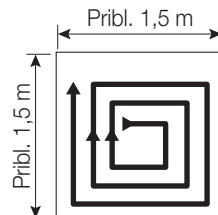
# Uporaba sesalnika

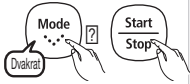



## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

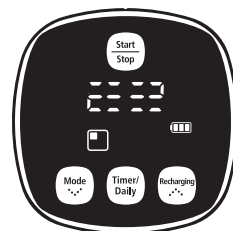
### SESANJE OBMOČJA

**Ta način omogoča sesanje določenega območja, kjer je polno drobtin piškotov, praha itd.**

- Robotski sesalnik prestavite v prostor, kjer želite izvesti sesanje območja.



Gumb glavne enote	Gumb daljinskega upravljalnika	Vrstni red nastavitve
		1 Nastavite način.
		2 Prekličite način.

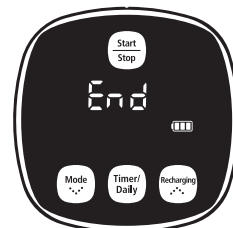


Med sesanjem

- V načinu sesanja območja robotski sesalnik posega 1,5 m dolgo in 1,5 m široko območje.
- Ko je sesanje končano, se na zaslonu prikaže End (Končano), Stop (Ustavitev) in Standby (V pripravljenosti).



Če se robotski sesalnik nahaja na polnilniku, način sesanja območja ni podprt.



Ko je sesanje končano



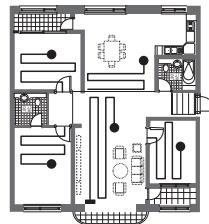
# Uporaba sesalnika

## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

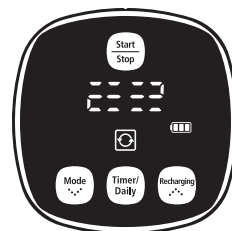
### MAKSIMALNO SESANJE

**Robotski sesalnik se samodejno premika in sesa, dokler se ne izprazni baterija in utripa lučka najnižjega stanja napolnjenosti.**

- Če se sesanje začne, ko je robotski sesalnik priključen na polnilnik, se sesalnik hitreje vrne k polnilniku, saj si med sesanjem zapomni svoje prvotno mesto.
- Če je stanje baterije med sesanjem prenizko, se robotski sesalnik samodejno vrne k polnilniku in nadaljuje sesanje po polnjenju. (Nadaljevanje sesanja: enkrat)



Gumb glavne enote	Gumb daljinskega upravljalnika	Vrstni red nastavitve
		1 Nastavite način.
		2 Prekličite način.



Med sesanjem



#### OPOMBA

#### Funkcija nadaljevanja sesanja

- Če robotski sesalnik oceni, da je sesanje končano, se funkcija nadaljevanja sesanja ne izvede.
- Če robotski sesalnik med polnjenjem prestavite ali pritisnete gumb, sesalnik oceni konec sesanja in ne nadaljuje sesanja.



#### POZOR

Robotskega sesalnika med sesanjem ne prestavljajte ali pritiskajte gumbov. V tem primeru sesalnik oceni, da je sesanje zaključeno in začne čistiti od začetka.

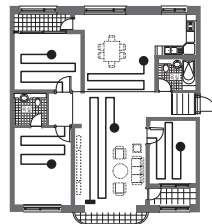
# Uporaba sesalnika

## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

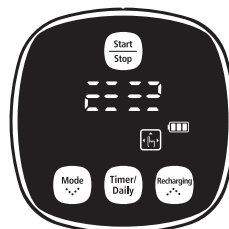
### ROČNO SESANJE

**Robotski sesalnik lahko z daljinskim upravljalnikom premaknete v prostor, ki ga želite posesati.**

- Robotski sesalnik prestavite v prostor, kjer želite izvesti ročno sesanje.
- Ročno sesanje je mogoče samo z daljinskim upravljalnikom.



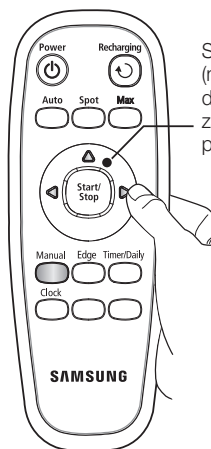
Gumb glavne enote	Gumb daljinskega upravljalnika	Vrstni red nastavitve
		1 Nastavite način.
		2 Prekličite način.



Med sesanjem



- Če se robotski sesalnik nahaja na polnilniku, način ročnega sesanja ni podprt.



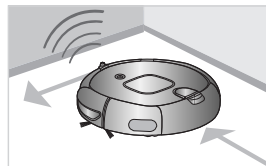
Smerni gumbi (naprej, levo, desno). Funkcija za nazaj ni podprta.

# Uporaba sesalnika

## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

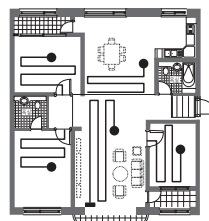
### ČIŠČENJE ROBOV

Ko senzor za ovire med sesanjem zazna oviro, robotski sesalnik zmanjša hitrost in skupaj s senzorjem odbijača ublaži udarec. Tako sesalnik posega v ogale kolikor daleč lahko seže. (Ta robotski sesalnik čisti na osnovi stika s površino.)



Robotski sesalnik se samostojno premika in sesa, dokler niso posesani vsi prostori.

- Če se sesanje začne, ko je robotski sesalnik priključen na polnilnik, se sesalnik hitreje vrne k polnilniku, saj si med sesanjem zapomni svoje prvotno mesto.
- Če je stanje baterije med sesanjem prenizko, se robotski sesalnik samodejno vrne k polnilniku in nadaljuje sesanje po polnjenju. (Nadaljevanje sesanja: enkrat)



Gumb glavne enote	Gumb daljinskega upravljalnika	Vrstni red nastavitve
		1 Nastavite način.
		2 Preključite način.



Med sesanjem

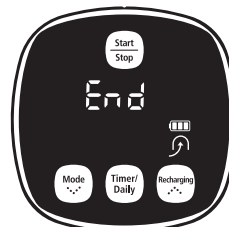


#### Funkcija nadaljevanja sesanja

- Če robotski sesalnik oceni, da je sesanje končano, se funkcija nadaljevanja sesanja ne izvede.
- Če robotski sesalnik med polnjenjem prestavite ali pritisnete gumb, sesalnik oceni konec sesanja in ne nadaljuje sesanja.



Robotskega sesalnika med sesanjem ne predstavljajte ali pritiskajte gumbov. V tem primeru sesalnik oceni, da je sesanje zaključeno in začne čistiti od začetka.



Ko je sesanje končano

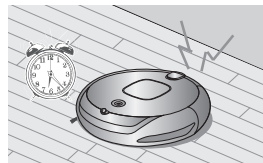
# Uporaba sesalnika

## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

### SESANJE PO URNIKU

**Robotski sesalnik lahko nastavite tako, da sesa z začetkom ob določeni uri.**

- Sesanje po urniku se izvaja samo, ko je sesalnik priključen na polnilnik.



Gumb glavne enote	Gumb daljinskega upravljalnika	Vrstni red nastavitve	(Primer) Trenutni čas: 07:00. Želeni čas začetka sesanja: 09:30.
		1 Nastavite način sesanja po urniku in potrdite, da je nastavljeni čas pravilen.	AM 07:00
		2 Odprite nastavitve.	AM 07: Utripa
		3 Nastavite "uro".	AM 09: Utripa
		4 Potrdite "uro".	AM 09:00 Utripa
		5 Nastavite "minute".	AM 09:30 Utripa
		6 Dokončajte nastavitve.	AM 09:30
		Prekličite nastavitve.	 Ikona je izklopljena.

Ko končate nastavev in pritisnete gumb ( ), namesto da bi pritisnili gumb Delay/OPOMBA Daily (Zakasnitev/dnevno), izvedete izhod iz načina sesanja po urniku.

# Uporaba sesalnika

## UPORABA ROBOTSKEGA SESALNIKA

### NASTAVITEV DNEVNEGA SESANJA

**Robotski sesalnik lahko nastavite tako, da sesa vsak dan z začetkom ob določeni uri.**

- Dnevno sesanje se izvaja samo, ko je sesalnik priključen na polnilnik.



Gumb glavne enote	Gumb daljinskega upravljalnika	Vrstni red nastavitve	(Primer)
		1 Nastavite način dnevnega sesanja in potrdite, da je nastavljeni čas pravilen. (Preverite čas načrtovanega sesanja.)	Trenutni čas: 07:00. Želeni čas začetka sesanja: 09:30. 
		2 Odprite nastavev.	
		3 Nastavite "uro".	
		4 Potrdite "uro".	
		5 Nastavite "minute".	
		6 Dokončajte nastavitve.	
		<b>Prekličite nastavitve.</b>	<b>Daily</b> Ikona je izklopljena.

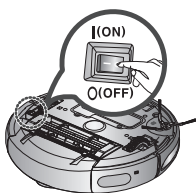
Ko končate nastavev in pritisnete gumb (Start/Stop), namesto da bi pritisnili gumb Delay/Daily (Zakasnitev/dnevno), izvedete izhod iz načina dnevnega sesanja.

# Vzdrževanje nastavkov in filtra

## ČIŠČENJE ROBOTSKEGA SESALNIKA

### UPOŠTEVAJTE NAČINE ČIŠČENJA IN VZDRŽEVANJA

- Če je napajalni kabel poškodovan, stopite v stik s servisnim zastopnikom, da ne pride do nezgod.
- Ne uporabljajte sredstev ali mehanskih naprav, ki niso od proizvajalca in bi lahko poškodovale robotski sesalnik.



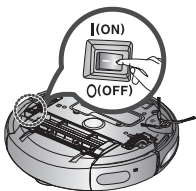
- Pred čiščenjem robotskega sesalnika vedno izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani glavne enote. Robotski sesalnik se lahko nenadoma vklopi in povzroči poškodbe.



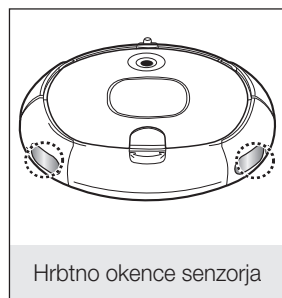
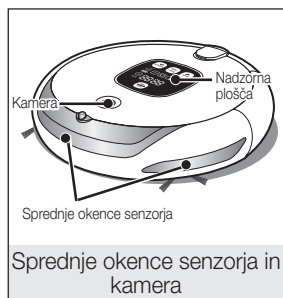
### ČIŠČENJE OKENCA SENZORJA IN KAMERE

**Pred čiščenjem robotskega sesalnika izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani glavne enote.**

- Nikoli ne pršite vode, razredčila, bencina itd. neposredno na glavno enoto robotskega sesalnika.



- Okence senzorja ali kamero nežno obrišite z mehko krpo.



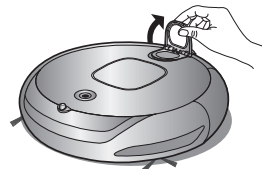
# Vzdrževanje nastavkov in filtra

## ČIŠČENJE ROBOTSKEGA SESALNIKA

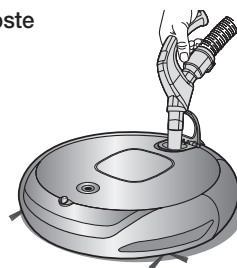
### HITRO ČIŠČENJE POSODE ZA PRAH

- Posodo za prah lahko enostavno izpraznite z običajnim sesalnikom, ne da bi jo odstranili.

#### 1. Odprite pokrov posode za prah.



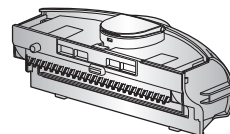
#### 2. Če cev sesalnika vstavite v odprtino posode za prah, boste iz nje neposredno vsesali ves prah.



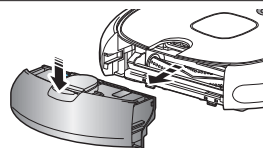
### ČIŠČENJE POSODE ZA PRAH IN FILTRA

#### Pred čiščenjem posodo najprej izpraznite.

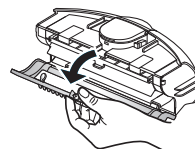
- Ko odstranjujete posodo za prah, pazite, da se ne strese prah.
- Posodo za prah izpraznite v naslednjih primerih.
  1. Ko se v posodi za prah nabere prah.
  2. Ko se moč sesanja nenadoma močno zmanjša.
  3. Ko se hrup nenadoma močno poveča.



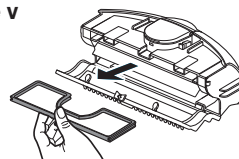
#### 1. Pritisnite gumb PUSH (Potisni) za izvrženje posode za prah in posodo izvalcite.



#### 2. Odstranite pokrov posode za prah tako, da ga povlečete v smeri puščice na sliki.



#### 3. Iz posode za prah odstranite filter tako, da ga povlečete v smeri puščice na sliki.

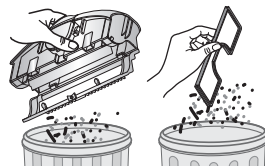


# Vzdrževanje nastavkov in filtra

## ČIŠČENJE ROBOTSKEGA SESALNIKA

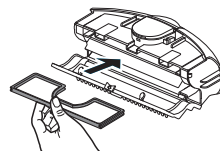
### 4. Obrišite prah s filtra in posode za prah.

\* Lahko ju sperete.

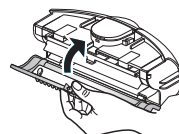


### 5. Namestite filter v posodo za prah.

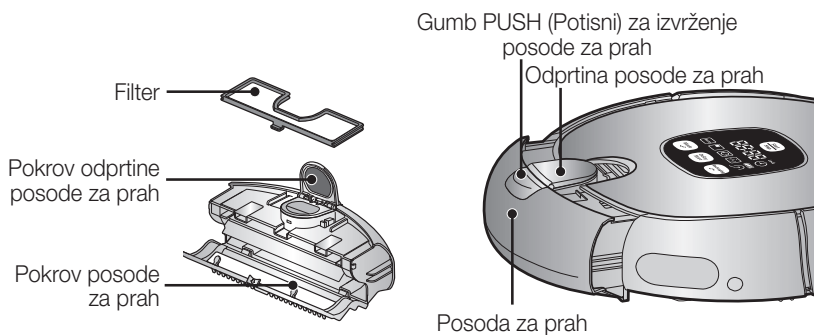
- Mrežast vzorec na filtru mora biti obrnjen navzdol. Ni ga mogoče namestiti narobe obrnjenega.



### 6. Zaprite pokrov posode za prah in posodo namestite v glavno enoto.



### [Sestava posode za prah]





# Vzdrževanje nastavkov in filtra

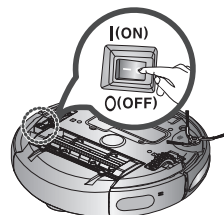
## ČIŠČENJE ROBOTSKEGA SESALNIKA

### ČIŠČENJE ZMOGLJIVE KRTAČE

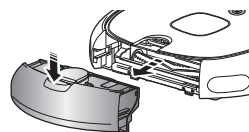
**Pred čiščenjem robotskega sesalnika izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani glavne enote.**



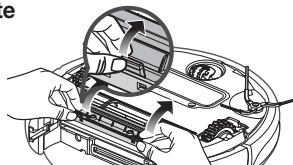
- Preden očistite zmogljivo krtačo, odstranite posodo za prah, saj lahko prah uhaja iz nje.



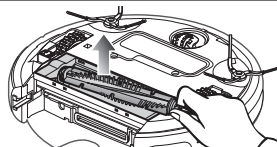
1. Odstranite posodo za prah tako, da pritisnete gumb **PUSH (Potisni)** za izvrženje posode.



2. Preverite, ali je prisoten kakšen tujek, in nato pritisnite kljukico, s katero je pritrjen pokrov krtače, da ga odstranite.



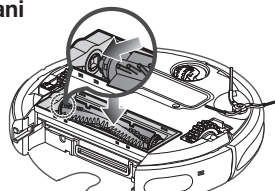
3. Dvignite zmogljivo krtačo iz glavne enote.



4. S čistilno krtačo ali sesalnikom odstranite morebitne tujke, kot so dolgi lasje ali vrvice, ki so se navile okoli zmogljive krtače.



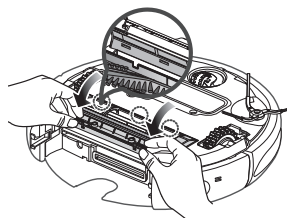
5. Ko zmogljivo krtačo očistite, jo najprej pritrdite na strani stikala za napajanje, nato pa še na drugi strani.



# Vzdrževanje nastavkov in filtra

## ČIŠČENJE ROBOTSKEGA SESALNIKA

**6. Ko ste vstavili 3 zatiče na vrh pokrova, potisnite drugi konec, da se zaskoči na mestu.**



**POZOR**

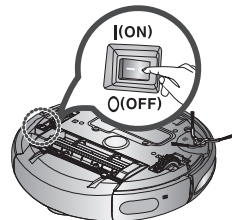
- Da preprečite zamašitev robotskega sesalnika, ne sesajte zobotrebcev in bombažnih blazinic.
- Če morebitnih tujkov ne morete odstraniti, stopite v stik s centrom za pomoč strankam.
- Ker zmogljiva krtača sesa prah s tal, se lahko okoli nje ovijejo lasje. Zmogljivo krtačo redno pregledujte in čistite.

# Vzdrževanje nastavkov in filtra

## ČIŠČENJE ROBOTSKEGA SESALNIKA

### ČIŠČENJE STRANSKE VRTLJIVE KRTAČE ZA SESANJE ROBOV

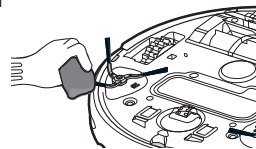
Pred čiščenjem robotskega sesalnika izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani glavne enote.



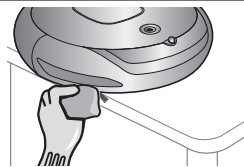
1. Preverite, ali je stranska vrtljiva krtača zvita in ali so se nanjo ujeli morebitni tujki.



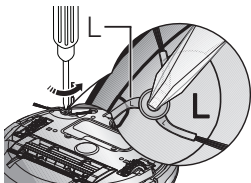
2. Z gumijastimi rokavicami primite krpo, ki ste jo namočili v vročo vodo, in z njo ovijte stransko vrtljivo krtačo. Pustite delovati 10 sekund in nato krtačo obrišite.



3. Obrnite stransko vrtljivo krtačo in ponovite postopek v koraku 2.



4. Če so se okoli glavne enote in stranske vrtljive krtače ovili lasje ali vrvice, krtačo odvijte s križnim izvijačem in jo odstranite. Pri nameščanju krtače preverite, da se oznaka "L" na stranski vrtljivi krtači za sesanje robov ujema z oznako "L" na glavni enoti. (Črka "R" je odtisnjena na desni stranski vrtljivi krtači.)



Na stransko vrtljivo krtačo se pogosto ovijejo lasje in drugi tujki, zato jo redno čistite. Če se na stransko vrtljivo krtačo nabere preveč tujkov, se ta lahko poškoduje.

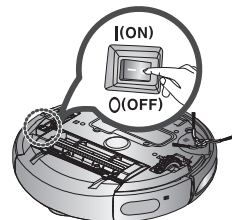
# Vzdrževanje nastavkov in filtra

## ČIŠČENJE ROBOTSKEGA SESALNIKA

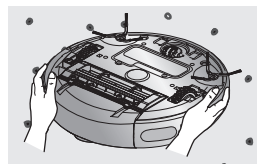
### ČIŠČENJE POGONSKEGA KOLESCA

**Pred čiščenjem robotskega sesalnika izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani glavne enote.**

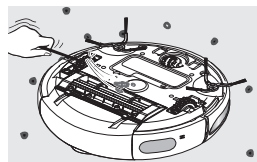
- Če robotski sesalnik nenadoma začne "begati", so na pogonskem kolescu morda zagozdeni tujki.



1. Ko želite očistiti pogonsko kolesce, na tla položite mehko krpo in previdno obrnite glavno enoto na glavo.

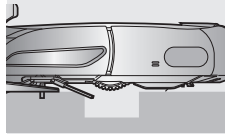


2. Preverite, ali so se na kolescu nabrali tujki in jih po potrebi odstranite s palčko ali topo pinceto.



# Odpravljanje težav

## KAJ JE TREBA PREVERITI PRED KLICEM SERVISERJA

ZNAK	PREVERITE	REŠITEV
<b>Robotski sesalnik ne deluje.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ali je posoda za prah sestavljena?</li> <li>• Ali je stikalo za napajanje vklopljeno?</li> <li>• Ali je na nadzorni plošči vklopljen način sesanja (Auto)?</li> <li>• Ali utripa raven nizkega stanja baterije in se na nadzorni plošči prikaže oznaka "LO"?</li> <li>• Robotski sesalnik ne deluje, če je baterija v daljinskem upravljalniku prazna.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Namestite posodo za prah.</li> <li>• Vključite stikalo za napajanje.</li> <li>• Pritisnite gumb (Auto). (Za izklop pritisnite in držite gumb (Auto) 3 sekunde ali dlje.)</li> <li>• Dvignite robotski sesalnik in ga ročno priključite na polnilnik, da ga napolnite.</li> <li>• Zamenjajte bateriji v daljinskem upravljalniku. (Vrsta AAA.)</li> </ul>
<b>Robotski sesalnik med sesanjem preneha delovati.</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ali utripa raven nizkega stanja baterije in se na nadzorni plošči prikaže oznaka "LO"?</li> <li>• Ali se je robotski sesalnik zataknil med žice na tleh?</li> <li>• Ali je robotski sesalnik obtičal, ker ne more prečkati višinske ovire? – Pogonsko kolesce je dvignjeno.</li> <li>• Ali je okoli pogonskega kolesca ovita drobna krpa (blago)?</li> <li>• Ali robotski sesalnik ne more prečkati praga?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dvignite robotski sesalnik in ga ročno priključite na polnilnik, da ga napolnite.</li> <li>• Izklopite stikalo za napajanje in odstranite žice.</li> <li>• Izklopite stikalo za napajanje in prestavite robotski sesalnik v prostor, ki ga želite posesati.</li> <li>• Izklopite stikalo za napajanje in odstranite tujek.</li> <li>• Izklopite stikalo za napajanje in prestavite robotski sesalnik v prostor, ki ga želite posesati.</li> </ul>
<b>Moč sesanja je zmanjšana.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Preverite, ali je posoda za prah polna.</li> <li>• Preverite, ali je sesalna odprtina zamašena z morebitnimi tujki.</li> <li>• Preverite, ali je filter zamašen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izklopite robotski sesalnik in izpraznite posodo za prah.</li> <li>• Izklopite stikalo za napajanje in odstranite tujke v sesalni odprtini.</li> <li>• Filter temeljito očistite.</li> </ul>

# Odpravljanje težav

## KAJ JE TREBA PREVERITI PRED KLICEM SERVISERJA

ZNAK	PREVERITE	REŠITEV
<b>Robotski sesalnik ne najde polnilnika.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preverite, ali je napajalni vtič polnilnika ustrezno vključen v vtičnico.</li><li>• Če se 1 m pred polnilnikom ali 0,5 m levo in desno od njega nahajajo ovire, jih odstranite.</li><li>• Če se na vtiču za polnilec nahajajo morebitni tujki, jih obrišite s suho krpo.</li><li>• Ali je NAVIDEZNI ČUVAJ nameščen blizu polnilnika?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• NAVIDEZNEGA ČUVAJA prestavite na drugo mesto, da se robotski sesalnik lahko samodejno polni.</li></ul>
<b>Robotski sesalnik gre mimo NAVIDEZNEGA ČUVAJA.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ali sta bateriji v NAVIDEZNEM ČUVAJU izrabljeni?</li><li>• Ali je NAVIDEZNI ČUVAJ nastavljen na način Guard (Čuvaj; navidezna vrata)?</li><li>• Ali je lučka načina vklopljena?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zamenjajte bateriji. (2 alkalni bateriji vrste D (LR20))</li><li>• Nastavite NAVIDEZNEGA ČUVAJA na način Fence (Ograja; navidezna stena).</li><li>• Preverite, ali je NAVIDEZNI ČUVAJ izklopljen in ga nato nastavite na zeleni način.</li></ul>
<b>Čas delovanja baterij NAVIDEZNEGA ČUVAJA je prekratek.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ali uporabljate manganovi suhi bateriji?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zamenjajte bateriji z novima alkalnima baterijama. (2 alkalni bateriji vrste D (LR20))</li></ul>
<b>Na nadzorni plošči se odštevajo številke, od 30, 29, 28 ... navzdol.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ali ste robotski sesalnik med polnjenjem odklopili s polnilnika ali pritisnili gumb?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ko robotski sesalnik vzamete s polnilnika ali pritisnete gub, se po 30-ih sekundah vrne k polnilniku na samodejno polnjenje.</li></ul>

# Odpravljanje težav

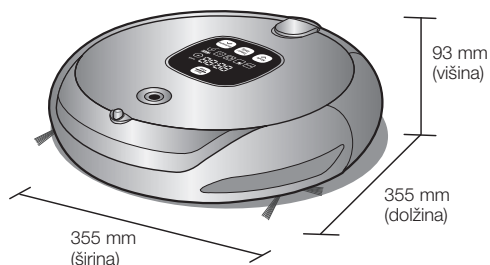
## ODPRAVLJANJE TEŽAV Z UPORABO KOD NAPAK



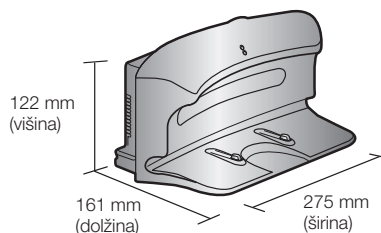
KODA NAPAKE	RAZLOG	REŠITEV
C 00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Robotski sesalnik se je med krmarjenjem ujel ali zagozdil.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani in robotski sesalnik prestavite.</li> </ul>
C 01	<ul style="list-style-type: none"> <li>V zmogljivi krtači se je zagozdil tujek (vrvica, papir, igrača ali podobno).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani in odstranite tujek iz zmogljive krtače.</li> </ul>
C 02	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na levo pogonsko kolesce se je ujel tujek (vrvica, papir, igrača ali podobno).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani in odstranite tujek z levega pogonskega kolesca.</li> </ul>
C 03	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na desno pogonsko kolesce se je ujel tujek (vrvica, papir, igrača ali podobno).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani in odstranite tujek z desnega pogonskega kolesca.</li> </ul>
C 05	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite senzor odbijača.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zagozdeni odbijač malce povlecite ven.</li> </ul>
C 06	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na okencu senzorja za ovire je tuja snov (prah, madež ali podobno).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani in z mehko krpo obrišite tujo snov s sprednjega in hrbtnega okenca senzorja.</li> </ul>
C 07	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na okencu senzorja za stopnice je tuja snov (prah, madež ali podobno).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani in z mehko krpo obrišite tujo snov z okenca senzorja za stopnice.</li> </ul>
C 08	<ul style="list-style-type: none"> <li>Posoda za prah ni vstavljena.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vstavite posodo za prah tako, da zaslišite "klik".</li> </ul>
C 09	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na stransko vrtljivo krtačo za sesanje robov se je ujel tujek (vrvica, blago ali podobno).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite stikalo za napajanje na spodnji strani in obrišite tujek s stranske vrtljive krtače za sesanje robov.</li> </ul>

\* Če pritisnete gumb Start/Stop (Zagon/ustavitev) ali izklopite stikalo za napajanje, se koda napake izbriše.

# Specifikacije izdelka



**Osrednji del**



**Polnilnik (postaja)**

KLASIFIKACIJA	ELEMENT	PODROBNOSTI
<b>Mehanske specifikacije</b>	Premer	355 mm
	Višina	93 mm
	Teža	4,0 kg
<b>Električne specifikacije</b>	Napetost	AC 220–240 V, 50–60 Hz
	Poraba energije polnilnika	50 W
	Poraba energije glavne enote	40 W
	Specifikacije baterije	14,4 V/2000 mA
<b>Specifikacije čiščenja</b>	Zmogljivost posode za prah	Približno 0,6 l
	Način polnjenja	Samodejno polnjenje/ročno polnjenje
	Način sesanja	Samodejno sesanje, sesanje območja, maksimalno sesanje, ročno sesanje, sesanje robov, sesanje po urniku, nastavitve dnevnega sesanja
	Čas polnjenja	Približno 120 minut
	Čas sesanja (na podlagi sesanja trdih tal)	Približno 90 minut
<b>Način sesanja</b>		Prepoznavanje oblike stropa
<b>Vrsta gumba glavne enote</b>		Gumb na dotik

Sesalnik je skladen z naslednjima direktivama.

Direktiva o elektromagnetni združljivosti: 2004/108/EGS

Direktiva o nizki napetosti: 2006/95/ES



## OPEN SOURCE ANNOUNCEMENT

---

Some software components of this product incorporate source code covered under the BSD.  
And this software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

### ■ OpenCV :

IMPORTANT : READ BEFORE DOWNLOADING, COPYING, INSTALLING OR USING.

By downloading, copying, installing or using the software you agree to this license.

If you do not agree to this license, do not download, install, copy or use the software.

License Agreement

For Open Source Computer Vision Library

Copyright (C) 2000-2008, Intel Corporation, all rights reserved.

Copyright (C) 2008-2010, Willow Garage Inc., all rights reserved.

Third party copyrights are property of their respective owners.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistribution's of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistribution's in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

The name of the copyright holders may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

This software is provided by the copyright holders and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed.

In no event shall the Intel Corporation or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

### ■ Copyright (c) 2006, 2008, 2009, 2010 Edward Rosten

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of the University of Cambridge nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

